



# ***Strategia Rozwoju Obszaru Społeczno – Gospodarczego Powiatu Lipnowskiego***

**PROJEKT**

**ver. 2**

## Spis treści

Wstęp .....	3
I. Diagnoza .....	5
1. Położenie geograficzne .....	5
2. Powierzchnia .....	5
3. Struktura demograficzna .....	7
4. Bezrobocie, sytuacja materialna mieszkańców .....	13
5. Przedsiębiorczość .....	24
6. Turystyka .....	28
7. Ochrona środowiska .....	31
8. Infrastruktura .....	39
8.1. Infrastruktura drogowa .....	39
8.2. Infrastruktura kolejowa .....	42
8.3. Infrastruktura mieszkaniowa .....	42
8.4. Termomodernizacja .....	43
8.5. Infrastruktura i urządzenia sieciowe .....	46
8.6. Rewitalizacja .....	50
9. Edukacja, kultura, zdrowie .....	52
9.1. Edukacja .....	52
9.1.1. Żłobki i przedszkola w powiecie lipnowskim .....	52
9.1.2. Szkoły podstawowe w powiecie lipnowskim .....	55
9.1.3. Szkoły gimnazjalne w powiecie lipnowskim .....	57
9.1.4. Szkoły ponadgimnazjalne w powiecie lipnowskim .....	60
9.2. Kultura .....	63
9.3. Zdrowie .....	67
10. Organizacje pozarządowe .....	70
11. Rolnictwo .....	72
II. Terytorialny wymiar wsparcia .....	82
III. Cele rozwojowe .....	89
IV. Priorytety inwestycyjne .....	102
V. Tryb i zasady naboru projektów do Strategii .....	111
VI. Lista przedsięwzięć oraz instrumenty realizacji .....	113
VII. Wskaźniki do osiągnięcia w obszarze .....	150
VIII. System wdrażania i monitorowania .....	154
Posumowanie .....	156
Spis tabel .....	157
Spis rysunków .....	159
Załącznik Nr 1 - Obiekty zabytkowe oraz walory turystyczne Powiatu Lipnowskiego	
Załącznik Nr 2 - Graficzna analiza jakości powietrza w województwie kujawsko- pomorskim w latach 2009-2013	
Załącznik Nr 3 - Szkoły niepubliczne funkcjonujące na terenie Powiatu Lipnowskiego	
Załącznik Nr 4 - Konsultacje społeczne – 1-14.10.2015r.	

## Wstęp

„Strategia rozwoju województwa kujawsko- pomorskiego do roku 2020-Plan modernizacji 2020+” przewiduje zróżnicowane instrumenty jej realizacji. W perspektywie 2014-20 dużą wagę przykładą się do rozwoju w wymiarze terytorialnym, który zakłada odejście, w przypadkach gdzie jest to możliwe, od postrzegania obszarów przez pryzmat granic administracyjnych, co ma na celu zwiększenie efektywności wykorzystania środków unijnych m.in. w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-20.

Polityka terytorialna w województwie kujawsko- pomorskim została zaadresowana do czterech poziomów funkcjonalnych:

- poziom wojewódzki- obejmuje miasta Bydgoszcz i Toruń oraz obszar powiązany z nimi funkcjonalnie (ZIT wojewódzki);
- poziom regionalny / subregionalny - Obszar Strategii Interwencji dla miasta Włocławek / Grudziądz / Inowrocław i obszaru powiązanego z nim funkcjonalnie;
- poziom powiatowy - obejmuje zasięgiem obszar powiatu ziemskiego i jest określany jako obszar rozwoju społeczno - gospodarczego;
- poziom lokalny - realizowany w ramach idei rozwoju lokalnego kierowanego przez społeczność.

Strategia niniejsza jest dokumentem określającym uwarunkowania, specyfikę oraz przedsięwzięcia rozwojowe zidentyfikowane dla Obszaru Rozwoju Społeczno-Gospodarczego Powiatu Lipnowskiego.

Obszar Rozwoju Społeczno- Gospodarczego Powiatu Lipnowskiego został powołany do życia na mocy Porozumienia zawartego w dniu 2 października 2014 roku pomiędzy Powiatem Lipnowskim, Gminą Miasta Lipno, Miastem i Gminą Dobrzyń n. Wisłą, Miastem i Gminą Skępe, Gminą Bobrowniki, Gminą Chrostkowo, Gminą Kikół, Gminą Lipno, Gminą Tłuchowo oraz Gminą Wielgie. Na mocy przedmiotowego Porozumienia został utworzony Komitet Sterujący, do którego wchodzi po jednym upoważnionym przedstawicielu stron Porozumienia oraz Przedstawiciel Marszałka Województwa Kujawsko - Pomorskiego. Komitetowi przewodniczy Starosta Lipnowski.

Komitet Sterujący na mocy Uchwały Nr 3/KSPL/2014 z dnia 27.10.2014r. dokonał wyboru Zarządu Obszaru Rozwoju Społeczno - Gospodarczego Powiatu Lipnowskiego w składzie: Starosta Lipnowski, Burmistrz Miasta Lipna, Wójt Gminy Kikół oraz Wójt Gminy Tłuchowo.

Ponadto Komitet Sterujący Uchwałą Nr 5/KSPL/2014 z dnia 27.10.2014r., z póź. zmianami określił skład Zespołu ds. opracowania Strategii Obszaru Rozwoju Społeczno - Gospodarczego Powiatu Lipnowskiego.

Zadaniem Zespołu, w którego skład zostali powołani zarówno przedstawiciele poszczególnych jednostek samorządu terytorialnego wchodzących w skład Obszaru, jak również przedstawiciele czynnika społecznego, było opracowanie dokumentu w pełni odzwierciedlającego oczekiwania społeczne i aspiracje w zakresie realizacji założeń polityki terytorialnej.

Od samego początku zamiarem tak Komitetu Sterującego ORSG PL, jak i Zespołu ds. opracowania Strategii było jak najpełniejsze zapewnienie udziału czynnika społecznego w pracy nad dokumentem. W tym celu zostało zorganizowane spotkanie otwarte dla mieszkańców oraz wszystkich zainteresowanych rozwojem powiatu. Na spotkaniu zapoznano przybyłych z podstawowymi założeniami polityki terytorialnej, a także przedstawiono możliwość udziału w badaniu ankietowym dotyczącym wskazania potencjałów i deficytów obszaru, jak również złożenia projektów, których realizacja przyczynić się może do rozwoju ORSG PL.

Pozyskane w ten sposób materiały zostały wykorzystane do opracowania poszczególnych działów Strategii, tj. diagnozy, która obrazuje obecny stan społeczno-gospodarczy Powiatu Lipnowskiego oraz gmin wchodzących w skład obszaru. Zdiagnozowana sytuacja, a także wnioski z niej wypływające w postaci zebranych barier, potencjałów oraz sposobów ich rozwiązania zostały opracowane wg następujących

obszarów tematycznych: powierzchnia, struktura demograficzna, bezrobocie, sytuacja materialna mieszkańców, przedsiębiorczość, turystyka, ochrona środowiska, infrastruktura (w tym: infrastruktura drogowa, infrastruktura kolejowa, infrastruktura mieszkaniowa, termomodernizacja, infrastruktura i urządzenia sieciowe, rewitalizacja), edukacja, kultura, zdrowie, organizacje pozarządowe, a także rolnictwo.

Po przeprowadzeniu diagnozy w rozdziale poświęconym terytorialnemu wymiarowi wsparcia odniesiono wyodrębnione główne problemy, potencjały oraz kierunki rozwojowe Powiatu Lipnowskiego do poszczególnych priorytetów inwestycyjnych RPO WKP, które w pełnym zakresie realizują założoną ideę zintegrowanego podejścia do rozwoju terytorialnego.

Następnie zostały wskazane cele rozwojowe, których realizacja najpełniej pozwala wykorzystać endogeniczne potencjały oraz zniwelować zdiagnozowane deficyty obszaru.

Uszczegółowienie celów rozwojowych zastało opisane w kolejnym dziale dotyczącym priorytetów inwestycyjnych dla ORSG PL. Ich wyłonienie pozwoliło natomiast na skonstruowanie listy projektów kluczowych dla obszaru (lista podstawowa i rezerwowa), a także listy projektów komplementarnych, czyli takich, których cele wpisują się w założenia Strategii i będą realizowane często w uzupełnieniu do wskazanych wcześniej projektów.

Zrealizowanie celów i zamierzeń wskazanych w Strategii przyczyni się do złagodzenia oddziaływania negatywnych czynników, które hamowały dotychczasowy rozkwit Obszaru Rozwoju Społeczno - Gospodarczego Powiatu Lipnowskiego, a następnie zapewnią zrównoważony rozwój w oparciu o jego najcenniejsze elementy.

## I. Diagnoza

### 1. Położenie geograficzne

Historycznie powiat lipnowski znajduje się na Ziemi Dobrzyńskiej - regionie położonym pomiędzy rzekami: Wisłą, Drwęcą i Skrwą. Powiat lipnowski położony jest w obrębie Pojezierza Dobrzyńskiego, w jego południowowschodniej części. Znajduje się w południowo-zachodniej części województwa kujawsko - pomorskiego i sąsiaduje z powiatem rypińskim, włocławskim, toruńskim, aleksandrowskim, golubsko-dobrzyńskim. Siedzibą powiatu jest miasto Lipno.

### 2. Powierzchnia

Na obszar powiatu lipnowskiego składa się 9 gmin: gmina Miasta Lipna, dwie gminy miejsko - wiejskie: Dobrzyń nad Wisłą i Skępe oraz 6 gmin wiejskich: Bobrowniki, Chrostkowo, Kikół, Lipno, Wielgie i Tłuchowo. Łącznie **powierzchnia** powiatu lipnowskiego wynosi **101.574 ha**. W stosunku do pozostałych powiatów ziemskich województwa kujawsko - pomorskiego jest to powierzchnia średnia – powiat pod tym względem zajmuje 9 miejsce w województwie. Najmniejszym pod względem powierzchni jest powiat aleksandrowski (47.463 ha), zaś największym powiat świecki (147.418 ha).

**Tabela 1. Powierzchnia, liczba miejscowości i sołectw**

Jednostka samorządu terytorialnego	Powierzchnia (ha)	Liczba miejscowości	Liczba sołectw
Bobrowniki	9.539	14	9
Chrostkowo	7.406	16	16
Dobrzyń nad Wisłą	11.518	31	24
Lipno (miasto)	1.099	1	-
Lipno(gmina wiejska)	21.004	46	36
Kikół	9.830	21	19
Skępe	17.875	29	17
Tłuchowo	9.935	24	20
Wielgie	13.368	28	17
Powiat Lipnowski	101.574	210	158

Opracowanie własne na podstawie danych zawartych w programie STRATEG\* na dzień 31.12.2012r. i danych Urzędu Statystycznego w Bydgoszczy na dzień 31.12.2012r.

Inną niezmiernie ważną kwestią dotyczącą obszaru powiatu jest udział powierzchni objętej obowiązującymi planami zagospodarowania przestrzennego w powierzchni geodezyjnej ogółem (wyrażona w %). Według danych GUS na dzień 31 XII 2012, wskaźnik ten dla kraju wynosi 27,90%. Dla województwa kujawsko- pomorskiego wskaźnik ten ma najniższą wartość w kraju, tj. 4,90%. Dla powiatu lipnowskiego jest to również niska wartość 2,07%.

## Rysunek 1. Powierzchnia objęta planem zagospodarowania przestrzennego w województwie kujawsko-pomorskim

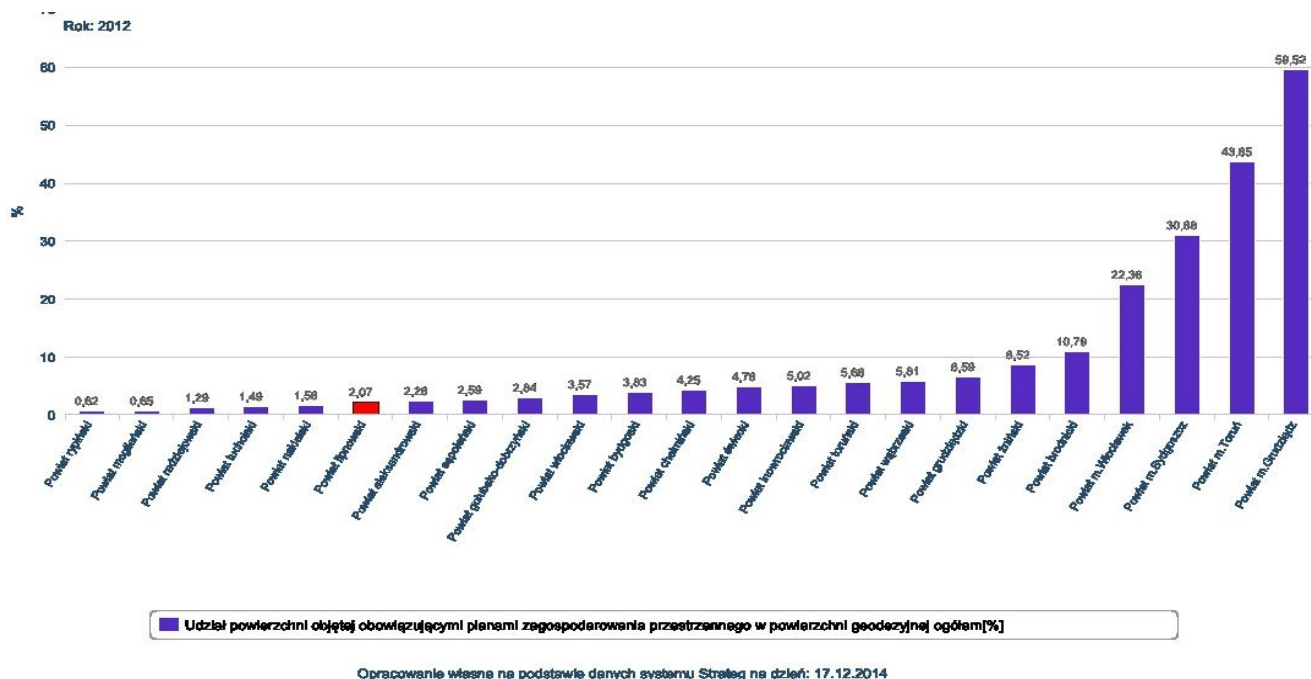


Tabela 2. Udział powierzchni objętej planami zagospodarowania przestrzennego

Wskaźnik	Jednostka terytorialna	2009	2010	2011	2012
Udział powierzchni objętej obowiązującymi planami zagospodarowania przestrzennego w powierzchni geodezyjnej ogółem (%)	Lipno (gm. miejska)	1,09	1,09	1,27	1,27
	Bobrowniki (gm. wiejska)	0,64	0,64	0,64	0 <sup>c</sup>
	Chrostkowo (gm. wiejska)	6,45	6,45	6,45	6,45
	Dobrzyń nad Wisłą (gm. miejsko-wiejska)	7,5	7,5	7,5	7,5
	Kikół (gm. wiejska)	0,15	0,15	0,15	0,15
	Lipno (gm. wiejska)	1,35	1,35	1,35	1,35
	Skępe (gm. miejsko-wiejska)	0,88	0,88	1,05	1,07
	Tłuchowo (gm. wiejska)	0,4	0,4	0,4	0,4
	Wielgie (gm. wiejska)	0 <sup>c</sup>	0 <sup>c</sup>	1,65	1,65

c - Zjawisko nie wystąpiło; Opracowanie własne na podstawie danych zawartych w programie STRATEG.

### Bariery:

- mały procent powierzchni objętej planem zagospodarowania przestrzennego;

### Sposób rozwiązania problemów:

- opracowanie planów zagospodarowania przestrzennego dla większego obszaru powierzchni poszczególnych gmin;

### 3. Struktura demograficzna

Na terenie powiatu lipnowskiego wg faktycznego miejsca zamieszkania i stanu na 31 XII 2013 r. zamieszkuje **67.231 mieszkańców**. Liczba ludności odznacza się dużą dynamiką. W stosunku do danych na koniec 2003 r. liczba mieszkańców wzrosła o 887 osób, jednakże od 2010r. można zaobserwować tendencję spadkową. Na koniec 2012r. liczba ludności wynosiła 67.474 osoby, czyli w przeciągu roku ubyło 243 osoby.

**Tabela 3. Zmiany demograficzne w powiecie lipnowskim**

Jednostka terytorialna	2004/ 2003	2005/ 2004	2006/ 2005	2007/ 2006	2008/ 2007	2009/ 2008	2010/ 2009	2011/ 2010	2012/ 2011	2013/ 2012
Powiat Lipnowski	-184	113	-201	-9	61	38	1457	-82	-63	-243

Opracowanie własne na podstawie danych zawartych w programie STRATEG.

Na koniec 2013 roku powiat lipnowski pod względem liczby ludności plasuje się na 13 miejscu w województwie {(powiatem o najniższej liczbie mieszkańców jest powiat wąbrzeski (35.034), zaś powiatem o najwyższej liczbie ludności jest powiat grodzki m. Bydgoszcz (359.428)}. Ludność powiatu stanowi 3,21% ludności województwa i 0,17% ludności kraju.

W powiecie lipnowskim wg danych GUS na 31.12.2013r. zamieszkuje 33.800 kobiet i 33.431 mężczyzn. Natomiast wg struktury zamieszkania z podziałem na miasto i wieś wskaźnik liczby mieszkańców kształtuje się następująco: mieszkający w mieście 20.915 osób (10.774 kobiet i 10.141 mężczyzn), mieszkający na wsi 46.316 osób (23.026 kobiet i 23.290 mężczyzn).

Strukturę mieszkańców powiatu lipnowskiego można również scharakteryzować pod względem zróżnicowania wiekowego, co jest bardzo istotne z uwagi na zróżnicowanie potrzeb i oczekiwań społeczeństwa oraz jego możliwości rozwoju.

W powiecie lipnowskim mieszka 14.147 osób w wieku przedprodukcyjnym (przedział wiekowy 0-17), 42.656 osób w wieku produkcyjnym (przedział wiekowy 18-59/64), z czego 27.263 osoby znajdują się w wieku produkcyjnym mobilnym (przedział wiekowy 18-44) oraz 15.393 w wieku produkcyjnym niemobilnym (przedział wiekowy 45-59/64) oraz 10.428 osób w wieku poprodukcyjnym (przedział wiekowy 60/65+). W przeliczeniu procentowym ludność w wieku produkcyjnym stanowi 63,45% mieszkańców, dla województwa kujawsko-pomorskiego współczynnik ten wynosi 63,71%, a dla kraju 63,44%. W przypadku osób w wieku przedprodukcyjnym procentowo wskaźniki te kształtują się następująco: powiat - 21,04%, województwo - 18,54% i kraj 18,17%, a w przypadku osób w wieku poprodukcyjnym wskaźnika dla powiatu wynosi 15,51%, dla województwa 17,75%, a dla kraju 18,39%. Najwyższy procent osób w wieku produkcyjnym wśród mieszkańców odnotowywany jest w gminie Tłuchowo 64,36%, zaś najniższy w gm. Chrostkowo 61,51%. W wieku poprodukcyjnym najwięcej osób w przeliczeniu procentowym zamieszkuje w gminie Chrostkowo 17,42%, najmniej w gminie Bobrowniki 13,87%, natomiast w odniesieniu do osób w wieku przedprodukcyjnym najwyższą wartość procentową odnotowano w gminie Tłuchowo 22,58%, zaś najmniej w gminie miasta Lipno 19,32 %.

Dla możliwości rozwojowych powiatu istotnymi są również zmiany jakie zachodzą pomiędzy poszczególnymi kategoriami wiekowymi.

**Tabela 4. Zmiany struktury wiekowej ludności powiatu lipnowskiego**

	2010/2011	2011/2012	2012/2013
<b>Wiek przedprodukcyjny (0-17)</b>	-239	-411	-383
<b>Wiek produkcyjny (18-59/64)</b>	-50	139	-97
<b>Wiek poprodukcyjny (60/65+)</b>	207	209	237

Opracowanie własne na podstawie danych zawartych w programie STRATEG i danych Urzędu Statystycznego w Bydgoszczy.

Można zatem uznać za stałą tendencję wzrostu liczby mieszkańców powiatu lipnowskiego w wieku poprodukcyjnym. Starzenie się społeczeństwa jest również widoczne w odniesieniu do danych dotyczących województwa kujawsko - pomorskiego – liczba tych osób w 2013 roku wzrosła w odniesieniu do roku 2012 o 12.382 osoby, na poziomie kraju odnotowano wzrost o 217.178 osób.

Dla zobrazowania struktury demograficznej poszczególnych gmin powiatu lipnowskiego dane na ich temat ujęto w zestawieniu tabelarycznym.

**Tabela 5. Struktura demograficzna gmin powiatu lipnowskiego**

Jednostka terytorialna	Liczba ludności	Ludność na 1 km <sup>2</sup>	Kobiety	Mężczyźni	Wieś	Miasto	Wiek Przedprodukcyjny/przelicznik %	Wiek Produkcyjny/przelicznik %	Wiek poprodukcyjny/przelicznik %
Powiat lipnowski	67.231	66	33.800	33.431	46.316	20.915	14.147 /21,04%	42.656 /63,45%	10.428 /15,51%
Lipno (gm. miejska)	14.968	1.362	7.732	7.236	---	14.968	2.892 /19,32%	9.606 /64,18%	2.740 /16,50%
Bobrowniki	3.172	33	1.557	1.615	3.172	---	708 /22,32%	2.024 /63,81%	440 /13,87%
Chrostkowo	2.990	40	1.462	1528	2.990	---	630 /21,07%	1.839 /61,51%	521 /17,42%
Dobrzyń nad Wisłą	7.891	69	3.923	3.968	5.613	2.278	1.534 /19,44%	5.079 /64,36%	1.278 /16,20%
Kikół	7.321	74	3.585	3.736	7.321	---	1.587 /21,68%	4.636 /63,32%	1.098 /15,00%
Lipno (gm. wiejska)	11.634	55	5.903	5.731	11.634	---	2.578 /22,16%	7.380 /63,43%	1.676 /14,41%
Skępe	7.762	43	3.911	3.851	4.093	3.669	1.655 /21,32%	4.847 /62,45%	1.260 /16,23%
Tłuchowo	4.689	47	2.314	2.375	4.689	---	1.059 /22,58%	2.953 /62,59%	695 /14,82%
Wielgie	6.804	51	3.413	3.391	6.804	---	1.504 /22,10%	4.310 /63,35%	990 /14,55%

wg stanu na dzień 31.12.2013 r. ; Opracowanie własne na podstawie danych zawartych w programie STRATEG i US Bydgoszcz.

Z powyższego zestawienia wynika, że najludniejszą gminą powiatu lipnowskiego jest gmina miasta Lipno, kolejną zaś jest gmina wiejska Lipno, najmniej mieszkańców ma natomiast gm. Chrostkowo. Większość mieszkańców powiatu zamieszkuje na wsi. Biorąc



pod uwagę ogólną liczbę mieszkańców powiatu przeważają kobiety, jednakże w przełożeniu na poszczególne gminy liczba kobiet przewyższa liczbę mężczyzn jedynie w czterech gminach: miasto Lipno, gmina Lipno, Skępe i Wielgie.

Innym przelicznikiem może być liczba kobiet przypadających na 100 mężczyzn. I tak w gminie m. Lipno na 100 mężczyzn przypada 107 kobiet, w gm. Bobrowniki i Chrostkowo 96, w gm. Dobrzyń n. W- 99, gm. wiejskiej Lipno i gm. Skępe- 102, gm. Kikół - 97, gm. Tłuchowo- 98, a gm. Wielgie - 101. Ogólnie dla powiatu lipnowskiego wskaźnik liczby kobiet na 100 mężczyzn wynosi 101,1.

Z uwagi na przedsięwzięcia związane ze szkolnictwem czy też opieką zdrowotną itp. istotnym jest obraz społeczeństwa powiatu lipnowskiego wg bardziej szczegółowych przedziałów wiekowych.

**Tablica 6. Mieszkańcy powiatu lipnowskiego podziale wg przedziałów wiekowych**

Jednostka terytorialna	Przedział wiekowy										
	0-2	3-6	7-12	13-15	16-19	25-34	35-44	45-54	55-64	65-69	70+
Powiat lipnowski	2144	3197	4391	2529	3876	10502	9555	8677	8710	2591	5843
Lipno (gm. miejska)	444	693	860	505	800	2368	2137	2020	2159	634	1324
Bobrowniki	117	139	202	143	214	503	457	431	348	117	235
Chrostkowo	81	135	199	117	181	453	393	380	395	123	292
Dobrzyń n. W	232	347	493	262	440	1212	1103	1079	1071	317	717
Kikół	249	355	509	263	430	1182	1025	896	903	280	605
Lipno (gm. wiejska)	387	561	803	463	739	1769	1765	1417	1401	423	951
Skępe	261	363	523	307	422	1167	1096	1009	1050	269	750
Tłuchowo	157	244	345	193	254	769	631	576	572	184	394
Wielgie	216	360	457	275	396	1079	948	869	811	244	575

\*wg stanu na dzień 31.12.2013 r., Opracowanie własne na podstawie danych zawartych w programie STRATEG.

Na koniec 2013 roku odnotowano najmniej osób w wieku od 0 do 2 lat, jest to tendencja właściwa dla powiatu, jak dla wszystkich gmin w jego obrębie. Najliczniejszą grupę wiekową stanowią osoby pomiędzy 25 a 34 rokiem życia. Jest to grupa dominująca we wszystkich gminach powiatu lipnowskiego.

Z danymi dotyczącymi liczby ludności nierozdzielnie wiąże się również inny wskaźnik, tj. **przyrost naturalny**. Polska w 2013 roku odnotowała ujemny wskaźnik przyrostu naturalnego (-17.736), podobnie województwo kujawsko-pomorskie, gdzie wskaźnik po raz pierwszy w 2013 roku osiągnął wartość ujemną, tj. wyniósł -632. Województwami, które zanotowały dodatni wskaźnik przyrostu naturalnego są: mazowieckie, małopolskie, podkarpackie, wielkopolskie (najwięcej 4269) i pomorskie, zaś najwyższy wskaźnik ujemny odnotowało województwo łódzkie (-8831).

W powiecie lipnowskim wskaźnik ten jest dodatni, choć jest jego wartość jest minimalna (**3**). Należy też podkreślić, że od 2009 roku odnotowywany jest dość drastyczny spadek tego wskaźnika, np. w 2012 r. wskaźnik ten wynosił 76. Wśród powiatów województwa kujawsko-pomorskiego najniższy wskaźnik przyrostu naturalnego na koniec

2013 roku odnotowano w powiecie m. Bydgoszcz (-608), najwyższy w powiecie toruńskim (269).

Szczególnie ważną, z uwagi na związane z założeniem rodziny potrzeby życiowe człowieka, jest liczba urodzeń żywych, zgonów oraz zawartych małżeństw. Przy czym należy pamiętać również o tym, że rośnie odsetek osób żyjących w związkach nieformalnych, dla których równie ważnymi są np. potrzeby mieszkaniowe. Dane te w odniesieniu do gmin powiatu lipnowskiego zebrano i przedstawiono w układzie tabelarycznym.

**Tabela 7. Ruch naturalny ludności wg gmin w 2013 r.**

Jednostka terytorialna	W liczbach bezwzględnych				Na 1000 ludności			
	Małżeństwa	Urodzenia żywe	Zgony	Przyrost naturalny	Małżeństwa	Urodzenia żywe	Zgony	Przyrost naturalny
Powiat lipnowski	328	685	682	3	4,87	10,17	10,13	0,04
Lipno (gm. miejska)	67	139	156	-17	4,46	9,25	10,38	-1,13
Bobrowniki	17	37	30	7	5,40	11,76	9,54	2,23
Chrostkowo	12	24	34	-10	3,99	7,99	11,32	-3,33
Dobrzyń n.W	41	79	92	-13	5,19	10,00	11,65	-1,65
Kikół	48	92	79	13	6,54	12,54	10,77	1,77
Lipno (gm. wiejska)	54	117	112	5	4,64	10,04	9,61	0,43
Skępe	41	81	78	3	5,28	10,43	10,04	0,39
Tłuchowo	15	51	39	12	3,20	10,88	8,32	2,56
Wielgie	33	65	62	3	4,84	9,54	9,10	0,44

\*wg stanu na dzień 31.12.2013r., Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Statystycznego w Bydgoszczy.

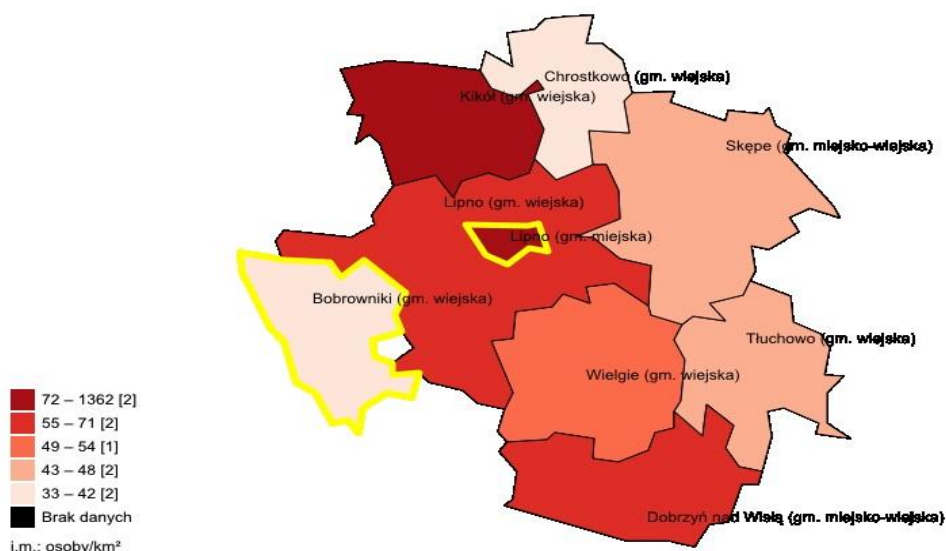
Ogólnie powiat lipnowski odnotowuje w 2013 roku spadek liczby zawieranych małżeństw o 49 (w 2012r. było ich 377). Najwięcej małżeństw zawarto w m. Lipno (67), najmniej w gm. Chrostkowo(12). Podobnie ma się sprawa z liczą urodzeń żywych – w powiecie odnotowano spadek o 69 (w 2012r. było 754). W zestawieniu wartości liczb bezwzględnych najwięcej urodzeń żywych odnotowano w m. Lipno (139). Powiat odnotował natomiast wzrost zgonów o 4 (w 2012r. odnotowano ich 678). Najwięcej zgonów odnotowano w m. Lipno(156), co też dało m. Lipno najniższy wskaźnik przyrostu naturalnego w skali powiatu – 17. Najwyższy wskaźnik przyrostu odnotowano w gm. Kikół, tj. 13.

Istotnym z punktu widzenia struktury demograficznej powiatu jest również wskaźnik gęstości zaludnienia. Wartość tego wskaźnika dla Polski na 2013 r. wynosi 123 osób/km<sup>2</sup>, dla województwa kujawsko-pomorskiego wynosi 116 (co stawia nasze województwo na 9 miejscu w kraju), a dla powiatu lipnowskiego 66 (jest to 5 wartość w województwie). Najmniejszą wartość, spośród powiatów ziemskich, odnotowano w powiecie tucholskim 45, największą zaś w powiecie inowrocławskim 134. W przypadku powiatów grodzkich wskaźnik ten przekracza 1000 osób/km<sup>2</sup>. Gęstość zaludnienia dla poszczególnych gmin Powiatu Lipnowskiego prezentuje się natomiast następująco: Bobrowniki 33, Chrostkowo 40, Skępe 43, Tłuchowo 47, Wielgie 51, Lipno, 55, Dobrzyń n. Wisłą 69, Kikół 74 i Miasto Lipno 1362 osób/km kw. Biorąc pod uwagę niewielką gęstość zaludnienia terenu powiatu lipnowskiego (poza miastem Lipno), jest to obszar mogący generować duże koszty dla inwestycji liniowych

i sieciowych. Jednakże z uwagi na walory przyrodnicze w postaci jezior czy rezerwatów przyrody (szerzej w części „Ochrona środowiska”), a także z uwagi na tendencję wzrostu obszarów leśnych (wg danych Powszechnego Spisu Rolnego z 2010r. obszar lasów i gruntów leśnych poza własnością Skarbu Państwa w powiecie lipnowskim stanowił 4.133ha, wg danych Urzędu Statystycznego w Bydgoszczy na 2013r. – 6.512ha, tj. wzrost powierzchni o 2.379ha, w zakresie lasów stanowiących własność Skarbu Państwa wg danych Urzędu Statystycznego w Bydgoszczy w 2010 roku była to powierzchnia 16.197ha, w 2013r. – 16.576ha, tj. wzrost o 379 hektarów) może to przyczyniać się do wzrostu osiedleń osób, które chcą zrezygnować z życia w dużych miastach bądź na stałe, bądź poprzez zakup drugiej nieruchomości mającej charakter wypoczynkowy. Służyć to może także rozwojowi jednej z gałęzi gospodarki jaką jest turystyka.

## Rysunek 2. Gęstość zaludnienia powiatu lipnowskiego

Rok: 2013  
Kartogram: Gęstość zaludnienia



Opracowanie własne na podstawie danych systemu Strateg na dzień: 10.12.2014

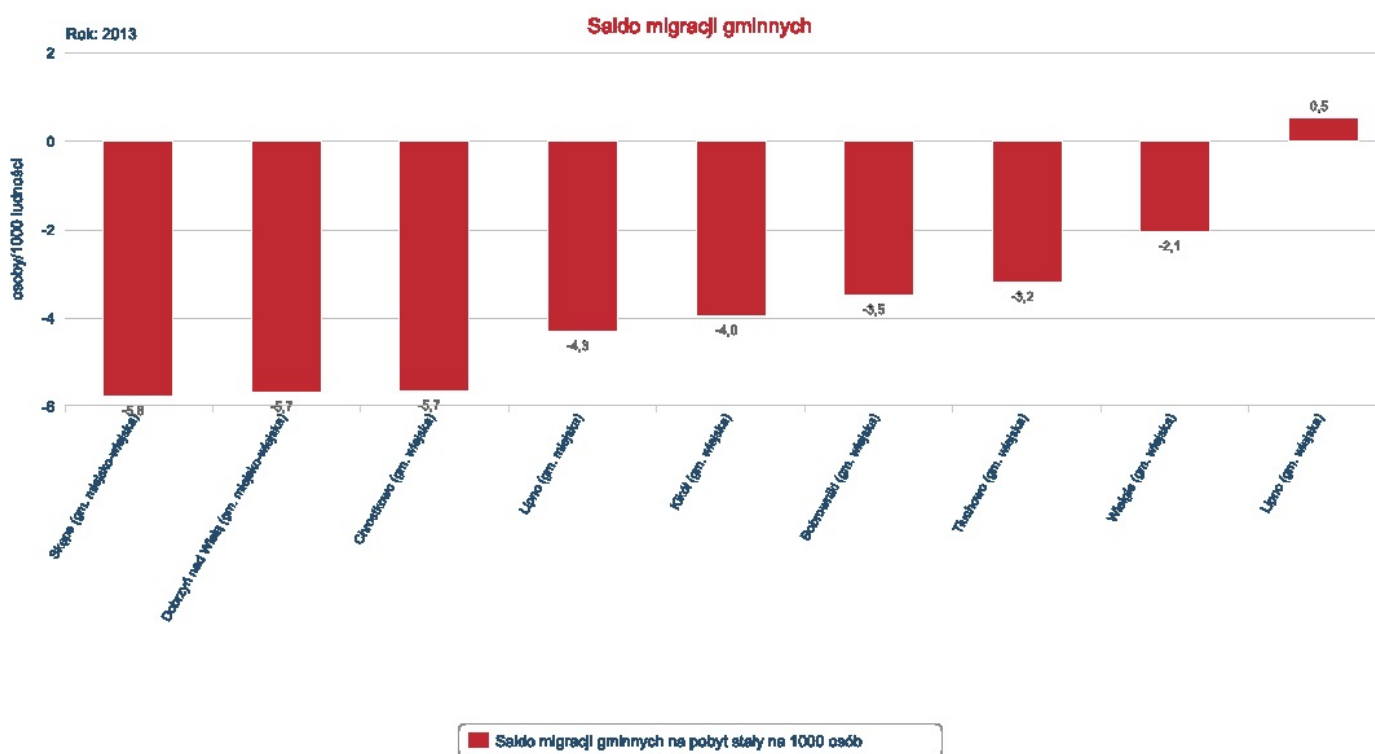
Zaznaczono gminy o najwyższym i najniższym wskaźniku.

Najgęściej zaludnioną z oczywistych względów jest gmina m. Lipno, spośród pozostałych gmin najwyższą wartość wskaźnika odnotowano w gminie Kikół. Jest to bardzo istotne w związku z zabezpieczeniem potrzeb ludności w zakresie np. transportu, czy zaopatrzeniu w niezbędne media, ale również może być ważnym argumentem w zakresie rozwoju np. branży turystycznej.

Wskaźnik salda migracji wewnętrznych (międzywojewódzkich i wewnątrz wojewódzkich) dla województwa kujawsko-pomorskiego jest ujemny i wynosi -1619. Co plasuje nasze województwo na 9 miejscu w kraju. W odniesieniu do powiatu można dokonać zestawienia wskaźnika ogólnego salda migracji, który w 2013r. wyniósł – 235, w odniesieniu do roku poprzedniego zanotowano dość znaczący spadek o 70 osób (w 2012r. wskaźnik wynosił -165). Innym miernikiem dla zjawiska odpływu mieszkańców z terenu powiatu czy gminy jest wskaźnik salda migracji gminnych na pobyt stały na 1000 osób. W 2013 roku zarówno dla kraju, jaki i dla województwa kujawsko-pomorskiego wskaźnik ten ma wartość ujemną, dla kraju wynosi -0,5, a dla województwa -1,3. Nadto należy zauważyć, że tendencja minusowa dla tego wskaźnika utrzymuje się już od 10 lat. W województwie kujawsko-pomorskim jedynie dla dwóch powiatów wskaźnik migracji gminnych na pobyt stały ma wartość dodatnią, są to powiat bydgoski 10,6 (najwyższa wartość) oraz powiat toruński 9,8.

Najniższy wskaźnik odnotowano dla powiatu wąbrzeskiego -5,0, zaś powiat lipnowski z wartością -3,5 zajmuje 21 miejsce w województwie (na 23 powiaty). Sytuacja pod względem migracji w gminach powiatu lipnowskiego została zobrazowana na poniższym wykresie.

**Rysunek 3. Saldo migracji gminnych – powiat lipnowski**



Opracowanie własne na podstawie danych systemu Strateg na dzień: 11.12.2014

Jak widać jedynie gmina wiejska Lipno w 2013r. odnotowała wskaźnik salda migracji na dodatnim, choć niewielkim poziomie 0,5. Z pozostałych gmin powiatu mieszkańcy raczej ubywają. Najczęściej na zmianę miejsca zamieszkania na korzyść innej gminy decydują się mieszkańcy gminy Skępe, tu wskaźnik wyniósł -5,8, następnie mieszkańcy gminy Chrostkowo i Dobrzyń n. W., gdzie wskaźnik sięga równie mało optymistycznego poziomu -5,7.

Zmiany liczby ludności wskazują, że następować będzie stopniowy ubytek ludności województwa. W 2035r. liczba mieszkańców zmniejszy się w porównaniu do liczby z 2010r. o 7,2%. Tendencja ta będzie również zauważalna w powiecie lipnowskim, według w/w Prognozy liczba mieszkańców powiatu będzie sukcesywnie spadać. W 2020 roku prognozowana liczba mieszkańców osiągnie poziom 65,7tys., w 2025r. - 64,9tys., w 2030r. - 63,6 tys., by w 2035r. osiągnąć wielkość 61,8tys. Niezmiernie duże znaczenie ma również analiza liczby ludności do 2035r. według ekonomicznych grup wiekowych. Według ogólnej tendencji zmniejsza się liczba ludności w wieku przedprodukcyjnym i produkcyjnym. Według analizy do 2035r. w powiatach ziemskich liczba ludności w wieku przedprodukcyjnym stanowić będzie średnio 78,9% (2010 r.=100). Powiat lipnowski także znajduje się wśród powiatów, w których spadek liczby ludności w wieku przedprodukcyjnym będzie kształtował się w granicach 70-80%. Do 2035r. zmniejszeniu ulegnie również populacja ludności w wieku produkcyjnym. Szacuje się, że w województwie kujawsko - pomorskim liczba ludności w wieku produkcyjnym w 2035r., będzie o 17,3% mniejsza niż w końcu 2010r., zaś dla

powiatów ziemskich spadek średnio wyniesie 10,6%. Dla powiatu lipnowskiego spadek ten będzie kształtował się również w przedziale 80-90%. Nastąpi natomiast zdecydowany wzrost ludności w wieku poprodukcyjnym. Dla województwa będzie to wzrost o 53,3%, przy czym wg analiz przyrost ten nastąpi we wszystkich jednostkach administracyjnych, z tym, że najszybszy wzrost będzie następował w powiatach ziemskich. Średnio wskaźnik ten zwiększy się o 70,5 %. Powiat lipnowski znalazł się w grupie ze 60-70% wzrostem ludności w tym przedziale wiekowym.<sup>1</sup>

#### Potencjał:

- dodatni przyrost naturalny;

- niewielka gęstość zaludnienia, co stwarza warunki do rozwoju turystyki opartej na walorach środowiskowych;

#### Bariery:

- zmniejszenie liczby ludności w wieku przed i produkcyjnym oraz wzrost liczby ludności w wieku poprodukcyjnym;

- wysoki poziom migracji z terenu powiatu lipnowskiego;

- niewielka gęstość zaludnienia, co generuje wysokie koszty budowy, utrzymania i funkcjonowania urządzeń i instalacji sieciowych;

#### Sposób rozwiązania problemów:

- stworzenie i wdrożenie programów związanych z szeroko rozumianymi usługami dla osób starszych i zapewnieniem im opieki, w tym zdrowotnej;

- stworzenie lepszych warunków dla osób młodych, w tym wdrożenie programów z zakresu polityki prorodzinnej;

- stworzenie warunków dla budowy oddziałów geriatrycznych, domów spokojnej starości.

## **4. Bezrobocie, sytuacja materialna mieszkańców**

Dla rozwoju gmin oraz powiatu niezmiennie istotnym jest kwestia zamożności jego mieszkańców, a ta jest nierozłącznie powiązana z ich sytuacją na rynku pracy. Kluczowymi są zagadnienia związane ze stanem bezrobocia w gminach i powiecie na tle województwa i kraju.

Zjawisko bezrobocia jest opisywane przez szereg wskaźników. Jednym z nich jest stopa bezrobocia rejestrowanego, wielkość tego wskaźnika dla Polski wynosi dla 2013r. 13,4%. Należy jednak podkreślić, że województwo kujawsko-pomorskie odnotowuje wskaźnik wyższy od średniej krajowej, tj. 18,1% (wskaźnik stopy bezrobocia dla województwa kujawsko-pomorskiego od 2008r. ma tendencję wzrostową), przy czym wyższy wskaźnik bezrobocia ma jedynie województwo warmińsko-mazurskie (21,7%). Natomiast najniższy wskaźnik odnotowano w województwie wielkopolskim (9,6%) i mazowieckim (11,0%).

W powiecie lipnowskim w 2013r. wskaźnik bezrobocia był na najwyższym dla województwa poziomie, tj. (29,1%), ponadto w porównaniu do roku poprzedniego odnotowano wzrost tego wskaźnika o 0,4 punktów procentowych. Nasz powiat utrzymuje się w czołówce powiatów z najwyższym bezrobociem nieprzerwanie od 2009r.

**Tabela 8. Struktura bezrobocia w powiecie lipnowskim w latach 2012-2013**

Wskaźnik	2012	2013
Stopa bezrobocia	28,4 %	29,1%
Liczba osób zarejestrowanych	7.146	7.315
Osoby zarejestrowane uprawnione do zasiłku	1.232	1.026

<sup>1</sup> „Prognozy ludności w województwie kujawsko-pomorskim do 2035 r., według powiatów i wybranych grup wieku” opracowanymi przez Urząd Statystyczny w Bydgoszczy

Wykształcenie	Gimnazjalne i niższe	2.648	2.681
	Zasadnicze zawodowe	2.001	2.062
	Średnie zawodowe	1.262	1.295
	Średnie ogólne	810	841
	Wyższe	425	436
Wiek	18-24	1.859	1.803
	25-34	2.154	2.177
	35-44	1.504	1.603
	45-54	1.081	1.140
	55-59	420	461
	60-64	126	131
Czas pozostawania bez pracy	do 1 m-ca	621	602
	1-3 m-ce	1.301	1.210
	3-6 m-cy	1.087	1.326
	6-12 m-cy	1.340	1.291
	12-24 m-cy	1.200	1.424
	Pow. 24 m-cy	1.597	1.462
Ogólny staż pracy	Do 1 roku	899	1.024
	1-5	1.712	1.718
	5-10	982	988
	10-20	807	853
	20-30	446	407
	30 lat i więcej	90	77
	Bez stażu	2.210	2.248

Opracowanie własne na podstawie danych PUP Lipno.

Struktura bezrobocia tak w 2012, jak i 2013 roku jest w powiecie lipnowskim zbliżona. Z uwagi na wykształcenie w grupie osób bezrobotnych dominowały osoby z wykształceniem gimnazjalnym i niższym. Gdy pod uwagę bierze się wiek - dominują osoby młode w przedziale wiekowym od 25 do 34 lat. Z uwagi na ogólny staż pracy przeważają wśród zarejestrowanych osoby, które nie posiadają żadnego stażu pracy. Najbardziej niepokojącym jest fakt, że w grupie bezrobotnych przeważają osoby, które pozostają bez pracy powyżej 24 miesięcy.

Powiatowy Urząd Pracy w Lipnie prowadzi również analizy struktury bezrobocia z uwzględnieniem poszczególnych gmin powiatu. Dla porównania zostały zestawione w układzie tabelarycznym po cztery miesiące roku 2013 i 2014.

**Tabela 9. Liczba bezrobotnych z wyszczególnieniem osób z prawem do zasiłku w gminach powiatu lipnowskiego, wg kwartałów, w 2013 i 2014 r.**

Jednostka terytorialna	Liczba bezrobotnych								Bezrobotni z prawem do zasiłku							
	III 13	III 14	VI 13	VI 14	IX 13	IX 14	XI 13	XI 14	III 13	III 14	VI 13	VI 14	IX 13	IX 14	XI 13	XI 14
Lipno m	1457	1447	1336	1194	1355	1129	1403	1081	272	205	224	177	205	156	200	148
Skępe	803	860	709	704	793	668	838	694	170	145	148	128	144	104	142	119
Dobrzyń n.W	905	967	777	783	813	717	866	730	138	105	111	70	102	56	104	71
Bobrowniki	420	401	404	297	418	329	428	318	82	46	73	30	60	45	55	54
Chrostkowo	261	273	230	220	211	213	245	228	49	34	26	28	26	22	35	22
Kikół	694	782	624	613	646	561	662	595	136	111	110	89	96	72	93	88
Lipno (gm. wiejska)	1508	1510	1303	1098	1383	1104	1428	1158	290	183	230	153	201	156	196	165

<b>Tłuchowo</b>	413	456	402	396	434	392	445	392	77	61	70	49	65	47	73	49
<b>Wielgie</b>	686	787	556	607	625	596	661	624	112	105	93	73	91	72	99	81
<b>Powiat Lipnowski</b>	7147	7483	6341	5912	6678	5709	6976	5820	1326	995	1085	797	990	730	997	797
<b>w tym zamieszkali na wsi</b>	5048	5351	4439	4176	4722	4078	4934	4252	900	674	730	522	661	498	672	560

Opracowanie własne na podstawie danych z Powiatowego Urzędu Pracy w Lipnie.

Z powyższego zestawienia wynika, że najwięcej zarejestrowanych bezrobotnych to mieszkańcy miasta Lipno i gminy Lipno (w zależności od miesiąca branego pod uwagę) i jest to tendencja utrzymująca się we wszystkich branych pod uwagę miesiącach. Natomiast porównując liczbę bezrobotnych w listopadzie 2013 i 2014 roku można zauważyć, że w 2014 r. uległa ona zmniejszeniu. Spadek ten, choć niewielki, widoczny jest dla wszystkich gmin powiatu lipnowskiego.

W 2014r. zwiększyła się liczba wyrejestrowanych (637) w porównaniu do 2013r. (501), jednakże podjęcie pracy jako przyczyna wyrejestrowania podawana jest rzadziej (2014r. - 220 osób, a w 2013r. - 314 osób). Zwiększyła się natomiast liczba osób, które rozpoczęły staże (2014r. – 138 osób, a w 2013 r. - 0 osób). Jest to forma doraźna wsparcia osób bezrobotnych, przy czym pozwala na zdobycie doświadczenia i zdobycie nowych kwalifikacji i umiejętności. Daje szansę zarówno pracodawcy na wypróbowanie pracownika, jak i możliwość osobom poszukującym pracy na zaprezentowanie swoich umiejętności, zaangażowania, jednym słowem czynnego przedstawienia swoich dobrych stron jako potencjalnego pracownika.

Dla zagadnienia bezrobocia, w tym działań mających na celu zahamowanie jego wzrostu, istotną jest też kwestia związana z kształceniem, doszkalaniem w kierunku zgodnym z oczekiwaniami i potrzebami pracodawców. Warty uwagi jest zagadnienie zawodów deficytowych i nadwyżkowych. W 2014r. w województwie kujawsko-pomorskim zarejestrowało się ponad dwukrotnie więcej osób, niż zgłoszono wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej, co spowodowało, że na rynku pracy, podobnie jak w okresach wcześniejszych, przeważały zawody nadwyżkowe. Największy niedobór miejsc pracy zaobserwowano w grupie robotników przemysłowych i rzemieślników. Jedyną grupą, w której zgłoszono więcej miejsc pracy lub aktywizacji zawodowej, niż zarejestrowało się w niej bezrobotnych, była grupa pracowników biurowych, przy czym 65,3% zgłoszonych w tej grupie miejsc była subsydiowana. Najliczniejszymi zawodami nadwyżkowymi w województwie kujawsko - pomorskim w 2014r. były: sprzedawca, ślusarz, technik ekonomista, kucharz, murarz, robotnik budowlany, krawiec, robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym, sprzątaczkę biurową, szwaczka, kucharz małej gastronomii, fryzjer, mechanik pojazdów samochodowych, stolarz, piekarz, cukiernik, technik mechanik, malarz budowlany, technik rolnik, rolnik, pakowacz, kelner, technik handlowiec, tokarz w metalu, mechanik samochodów osobowych, technik żywienia i gospodarstwa domowego, pedagog, robotnik drogowy, specjalista administracji publicznej, stolarz meblowy, pozostali rolnicy upraw polnych. Do zawodów zrównoważonych w województwie w 2014r. należały: magazynier, sprzedawca w stacji paliw, zbrojarz, pokojowa, malarz konstrukcji i wyrobów, przetwórcza ryb oraz bibliotekarz. Do zawodów deficytowych należały natomiast: specjalista do spraw rozwoju stron internetowych, Internetu i Intranetu, autor tekstów i sloganów reklamowych, monter taboru szynowego, pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center), spawacz metodą TIG, monter sprzętu gospodarstwa domowego, spawacz metodą MIG, technik automatyk, spawacz metodą MAG, tokarz/frezer obrabiarek sterowanych numerycznie, pracownik do spraw ubezpieczeń, maszynista pojazdu trakcyjnego, pomoc domowa, doradca finansowy, pracownik prac dorywczych, konserwator

budynków, pracownik kancelaryjny, monter rurociągów przemysłowych, operator wprowadzania danych, glazurnik, kierowca ciągnika siodłowego, zmiatacz, lakiernik proszkowy, operator obrabiarek sterowanych numerycznie, asystent nauczyciela przedszkola, wizażystka/stylistka, technik archiwista, sprzedawca na telefon, spedytor, opiekun osoby starszej, doradca klienta, zbieracz owoców, ziół i innych roślin, kurier, konsultant/ agent sprzedaży bezpośredniej. Również dla terenu powiatu lipnowskiego w 2014r. odnotowano przewagę liczby osób rejestrujących się jako bezrobotne (7.897 osób) nad liczbą wolnych miejsc pracy i aktywizacji zawodowych (3.811), co odpowiada trendowi w województwie. Na wskazane 23 sekcje PKD jedynie 4 z nich są sekcjami generującymi zawody deficytowe, są to: administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (1506 miejsc na 699 rejestracji), dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (68 miejsc na 47 rejestracji), działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (18 miejsc na 14 rejestracji) oraz edukacja (196 miejsc na 110 rejestracji). Dwie sekcje spełniają kryterium równoważności, są to: działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (41 miejsc na 39 rejestracji) oraz opieka zdrowotna i pomoc społeczna (141 miejsc na 141 rejestracji). Ponadto w dwóch sekcjach nie odnotowano ani miejsc pracy ani rejestracji osób bezrobotnych (gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby oraz organizacje i zespoły eksterytorialne), zaś w dwóch sekcjach zakres danych obejmuje tylko rejestracje, brak jest natomiast danych dotyczących miejsc pracy i aktywizacji zawodowej (działalność niezidentyfikowana oraz dotychczas niepracujący). Pozostałe sekcje PKD stanowią branże generujące zawody nadwyżkowe. W klasyfikacji poszczególnych zawodów ze wskazaniem zarejestrowanych bezrobotnych oraz miejsc pracy i aktywizacji zawodowej dla terenu powiatu lipnowskiego informacje zawężono, z uwagi na obszerność dla zawodów, w których bądź w zakresie napływu bezrobotnych w okresie, bądź wolnych miejsc pracy i aktywizacji zawodowej odnotowano min. 20 os/ofert. <sup>2</sup>

**Tabela 10. Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w Powiecie Lipnowskim wg zawodów w 2014 roku.**

Nazwa zawodu	Napływ bezrobotnych w okresie	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w okresie
Bez zawodu	2511	0
Nauczyciel wychowania fizycznego	24	0
pedagog	140	0
Specjalista do spraw finansów	34	0
Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	29	0
Specjalista administracji publicznej	115	0
Ekonomista	31	1
Filolog- filologia obcojęzyczna	20	0

<sup>2</sup> „Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie kujawsko-pomorskim w 2014 roku” Wojewódzki Urząd Pracy w Toruniu Toruń, kwiecień 2015



Technik budownictwa S*	43	0
Technik mechanik S	85	3
Technik mechanizacji rolnictwa S	21	0
Technik pojazdów samochodowych S	28	0
Technik rolnik S	89	5
Technik żywienia i gospodarstwa domowego S	97	4
Opiekunka dziecięca S	4	36
Technik ekonomista S	131	0
Technik administracji S	30	151
Opiekun w domu pomocy społecznej S	6	24
Technik informatyk S	46	11
Pracownik kancelaryjny	25	107
Technik pracy biurowych S	77	427
Sekretarka	13	47
Kasjer bankowy	0	20
Magazynier	43	56
Kucharz S	65	42
Kucharz małej gastronomii S	88	5
Kelner S	18	26
Fryzjer S	86	10
Fryzjer damski	12	24
Robotnik gospodarczy	191	886
Sprzedawca S	492	239
Technik handlowiec S	24	0
Kasjer handlowy	10	95
Asystent nauczyciela przedszkola	2	23
Pozostali rolnicy upraw polowych	20	10
Ogrodnik S	21	4
Rolnik upraw mieszanych	43	0
Rolnik S	26	0
Robotnik leśny	23	10
Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	25	0

Konserwator budynków	1	29
Murarz S	120	19
Cieśla S	21	11
Cieśla szalunkowy	25	0
Stolarz budowlany	23	0
Monter instalacji i urządzeń sanitarnych S	22	7
Technolog robót wykończeniowych w budownictwie S	34	13
Malarz budowlany	34	9
Spawacz ręczny gazowy	22	0
Ślusarz S	150	17
Tokarz w metalu	32	3
Mechanik pojazdów samochodowych S	166	17
Mechanik samochodów osobowych	52	9
Cukiernik S	74	9
Piekarz S	77	12
Stolarz S	61	14
Krawiec S	103	18
Szwaczka	83	25
Kierowca samochodu osobowego	27	7
Kierowca samochodu ciężarowego	25	29
Mechanik –operator pojazdów i maszyn rolniczych S	29	2
Sprzątaczką biurową	26	89
Pomocniczy robotnik polowy	20	15
Robotnik drogowy	54	66
Robotnik budowlany	208	42
Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	150	150
Pomoc kuchenna	12	57
Robotnik placowy	17	111

\*dany zawód objęty jest kształceniem w systemie oświaty i występuje w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego

Dane wg publikacji „Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie kujawsko-pomorskim w 2014 roku” Wojewódzki Urząd Pracy w Toruniu Toruń, kwiecień 2015

Nadmienić również należy o sytuacji absolwentów na rynku pracy. W końcu grudnia 2014 roku w powiatowych urzędach pracy województwa kujawsko - pomorskiego zarejestrowanych pozostawało 5.498 bezrobotnych w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki, zwanych bezrobotnymi absolwentami, co stanowi 4,3% ogółu bezrobotnych. W poszczególnych powiatach udział bezrobotnych absolwentów wahał się od 2,8% we Włocławku, 2,9% w Bydgoszczy i 3,0% w Grudziądzu do 5,9% w powiecie golubsko - dobrzyńskim.

**Tabela 11. Bezrobotni w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki w województwie kujawsko - pomorskim w 2014 r.**

Powiaty	Nowe rejestracje		Stan w końcu okresu	
	Liczba	Udział w ogóle bezrobotnych (w%)	Liczba	Udział w ogólne bezrobotnych (w%)
aleksandrowski	561	10,8	180	3,9
brodnicki	860	13,9	228	5,6
m. Bydgoszcz	1932	10,2	356	2,9
bydgoski	831	11,7	178	3,8
chełmiński	599	11,4	157	4,2
golubsko- dobrz.	654	14,9	216	5,9
m. Grudziądz	849	8,1	177	3,0
grudziądzki	518	11,3	129	4,3
inowrocławski	1747	11,5	587	4,7
lipnowski	910	11,5	308	4,9
mogileński	621	14,4	188	5,8
nakielski	960	11,3	273	4,6
radziejowski	560	14,2	195	5,3
rypiński	549	13,2	164	5,3
sępoleński	481	9,5	128	4,2
świecki	1064	13,9	305	5,8
m. Toruń	1214	10,1	272	3,7
toruński	1191	11,9	302	4,9
tucholski	561	12,9	181	5,4
wąbrzeski	438	13,7	134	4,9
m. Włocławek	1013	10,2	259	2,8
włocławski	1086	12,4	354	4,1
żniński	780	10,6	227	4,7
województwo	19979	11,5	5498	4,3

Dane wg publikacji „Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie kujawsko-pomorskim w 2014 roku” Wojewódzki Urząd Pracy w Toruniu Toruń, kwiecień 2015

Z sytuacją na rynku pracy, zwłaszcza gdy jest ona niekorzystna, wiąże się również zagadnienie pomocy społecznej.

**Tabela 12. Pomoc społeczna w gminach powiatu lipnowskiego**

Jednostka terytorialna	Liczba osób, którym przyznano świadczenie*	% osób, którym przyznano pomoc w formie pieniężnej w ogólnej liczbie osób, którym przyznano świadczenie*	Liczba rodzin korzystających z pomocy społecznej*	Liczba osób w rodzinach korzystających z pomocy społecznej*	% rodzin korzystających z pomocy społ. w gm w ogólnej liczbie rodzin w woj.*	% os. w rodzin korzystających z pomocy społ. w ogólnej liczbie w woj.*
Lipno m.	2.283	62%	1.579	3.047	1,7%	1,2%
Dobrzyń n.W	1.089	60%	710	1.766	0,8%	0,7%
Skępe	1.061	42%	551	1.852	0,6%	0,8%
Bobrowniki	471	100%	325	968	0,4%	0,4%
Chrostkowo	211	100%	206	802	0,2%	0,3%
Kikół	1.046	48%	603	1.842	0,7%	0,8%
Lipno (gm. wiejska)	1.058	49%	639	2.294	0,7%	0,9%
Tłuchowo	668	53%	400	1.201	0,4%	0,5 %
Wielgie	1.247	52%	688	2.367	0,8%	1,0%

\*informacje ze sprawozdania Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej za rok 2012.

Opracowanie własne na podstawie danych Regionalnego Ośrodka Polityki Społecznej w Toruniu za 2012r.

**Tabela 13. Pomoc społeczna w podregionie włocławskim**

Jednostka terytorialna	Liczba osób, którym przyznano świadczenie*	% osób którym przyznano świadczenie w liczbie ludności ogółem	Liczba rodzin korzystających z pomocy społecznej*	Liczba osób w rodzinach korzystających z pomocy społecznej*
Powiat lipnowski	9.134	13,54%	5.701	16.139
Powiat rypiński	4.843	10,81%	2.877	9.860
Powiat aleksandrowski	4.309	7.68%	3.165	7.974
Powiat włocławski	7.241	8,30%	5.300	13.678
Powiat m. Włocławek	14.498	12,55%	7.845	15.389
Powiat radziejowski	3.461	8,26%	2.195	6.472
Powiat inowrocławski	9.185	5,59 %	6.232	16.659
Powiat mogileński	4.165	8,89 %	3.041	7.599
Powiat nakielski	6.047	6,96 %	3.818	10.694
Powiat żniński	5.454	7,69 %	3.473	10.536

\*informacje ze sprawozdania Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej za rok 2012. Opracowanie własne na podstawie danych Regionalnego Ośrodka Polityki Społecznej w Toruniu za 2012r.

Z powyższego zestawienia jednoznacznie wynika, że powiat lipnowski posiada najwyższy wskaźnik procentowy osób (13,54), którym przyznano świadczenie w stosunku do liczby ludności ogółem w podregionie włocławskim. Z porównania danych dotyczących liczby ludności w danej gminie z liczbą osób, którym przyznano na podstawie wydanych decyzji świadczenie z pomocy społecznej wynika, że procentowo największy odsetek osób, którym przyznano świadczenie w 2012r. zamieszkiwał w gminie Wielgie - 18,30%. W pozostałych gminach sytuacja przedstawiała się następująco: m. Lipno 15,14%, Bobrowniki 14,95%, Tłuchowo 14,24%, Kikół 14,26%, Dobrzyń n. W 13,71%, Skępe 13,62%, Lipno (gm. wiejska) 9,08%, Chrostkowo 6,98%. Ponadto w gminach Bobrowniki i Chrostkowo przyznana pomoc w całości była pomocą w formie pieniężnej. Gminne i miejskie ośrodki pomocy społecznej prowadzą również statystyki dotyczące bezdomności w gminach. W Bobrownikach, Kikole i Tłuchowie, według danych zamieszczonych w materiale „Stan pomocy społecznej w województwie kujawsko-pomorskim w 2012r.” przypadków bezdomności nie odnotowano. Najwięcej osób bezdomnych wykazano dla m. Lipna 38 osób (1,3% liczby bezdomnych w skali województwa), w Dobrzyniu n. W 11 osób (0,4%), w Wielgiem 7 osób (0,2%), w Skępem i gm. wiejskiej Lipno po 5 osób (0,2%), w Chrostkowie 3 osoby (0,1%).

Instytucje pomocy społecznej prowadzą również wykazy placówek tworzących infrastrukturę społeczną. W jej ramach ROPS w Toruniu gromadzi i aktualizuje informacje na temat działających na terenie danej gminy m.in. spółdzielni socjalnych, środowiskowych domów pomocy, dziennych domów pomocy społecznej, noclegowni, schronisk i ogrzewalni, mieszkań chronionych, centrów integracji społecznej warsztatów terapii zajęciowej, zakładów aktywności zawodowej, klubów seniora itp.

W powiecie lipnowskim działają niektóre placówki wpisujące się swoim charakterem w infrastrukturę społeczną. Według danych z I połowy 2013 roku w mieście Lipno działają: warsztaty terapii zajęciowej, klub seniora oraz filia uniwersytetu III wieku, prowadzone jest również poradnictwo specjalistyczne. Takie poradnictwo prowadzone jest w Dobrzyniu nad Wisłą oraz Chrostkowie, Kikole, gm. wiejskiej Lipno i Tłuchowie. Ponadto kluby seniora działają w Dobrzyniu n. W, Kikole i Tłuchowie. Pozostałe placówki wchodzące w skład infrastruktury społecznej w powiecie nie występują. Należy zauważyć, że spośród w/w instytucji najprężniej działają te skupiające osoby starsze.

Kondycja finansowa i status na rynku pracy osób dorosłych wpływa też na sytuację dzieci i młodzieży, w szczególności w zakresie dostępu do edukacji. Zła sytuacja ekonomiczna stwarza zagrożenie przedwczesnego wypadnięcia dzieci z systemu edukacyjnego, co odzwierciedlają późniejsze statystyki instytucji rynku pracy.

**Tabela 14. Środowiskowa pomoc społeczna w gminach powiatu lipnowskiego**

Jednostka terytorialna	Gospodarstwa domowe korzystające ze środowiskowej pomocy społecznej*	Osoby w gospodarstwach domowych korzystających ze środowiskowej pomocy społecznej*	Udział osób w gosp. dom. korzystających ze środowiskowej pomocy społecznej w ludności ogółem*	Rodziny otrzymujące zasiłki rodzinne na dzieci*	Dzieci, na które rodzice otrzymują zasiłek rodzinny ogółem*
Lipno m.	1.601	3.057	20,3%	746	1.468
Bobrowniki	420	1.091	34,7%	229	450
Chrostkowo	162	590	19,7%	179	373
Dobrzyń n. Wisłą	797	1.905	24,1%	412	795

Kikół	670	1.830	24,9%	457	934
Lipno (gm. wiejska)	655	2.237	19,2%	842	1.693
Skępe	550	1.772	22,8%	512	1.087
Tłuchowo	400	1.168	24,9%	352	709
Wielgie	733	2.433	35,7%	527	1.076

Opracowanie własne na podstawie danych z Banku Danych Lokalnych wg stanu na 2013r.\*

Z powyższego zestawienia wynika, że w liczbach bezwzględnych najwięcej gospodarstw korzystających ze środowiskowej pomocy społecznej oraz najwięcej osób w tych gospodarstwach stanowi grupa mieszkańców miasta Lipna. Jednakże udział osób w gospodarstwach domowych korzystających ze środowiskowej pomocy społecznej w ludności gminy ogółem najwyższy jest w gminie Wielgie (35,7%), najniższy zaś w gminie wiejskiej Lipno (19,2%). Najwięcej rodzin otrzymujących zasiłki rodzinne na dzieci odnotowano w gminie wiejskiej Lipno, tam też zamieszkuje największa liczba dzieci, na które rodzice otrzymują zasiłek rodzinny.

Na terenie powiatu lipnowskiego funkcjonują również: Dom Pomocy Społecznej w Nowej Wsi oraz Placówka Opiekuńczo-Wychowawcza w Lipnie.

Dom Pomocy Społecznej w Nowej Wsi jest jednostką pobytu stałego dla osób dorosłych niepełnosprawnych intelektualnie. Mieszkańcy domu korzystają z usług, których zakres wynika z indywidualnego planu wsparcia opracowanego w miarę możliwości przy współudziale zainteresowanego mieszkańca. Na koniec 2014r. w Domu Pomocy Społecznej zamieszkiwało 137 osób niepełnosprawnych oraz 6 osób przewlekłe somatycznie chorych.

Placówka Opiekuńczo-Wychowawcza w Lipnie została utworzona w 2008 roku. Placówka ma na celu zapewnienie dzieciom i młodzieży opiekę dzienną i całodobową, ciągłą lub okresową, wychowanie, zaspokajanie niezbędnych potrzeb bytowych, rozwojowych (emocjonalnych), społecznych, religijnych (zgodne z wyznaniem), zapewnienie kształcenia i korzystania z przysługujących świadczeń zdrowotnych. Jest to jednostka koedukacyjna i posiada 30 miejsc. Na koniec 2014r. w placówce przebywało 28 wychowanków.

Nadmienić należy również, że Powiatowe Centrum Pomocy Rodzinie w Lipnie zajmuje się również wsparciem i nadzorem nad rodzinami zastępczymi i rodzinnymi domami dziecka. W 2013r.<sup>3</sup> w powiecie lipnowskim funkcjonowały 52 rodziny zastępcze, co stanowi 2,29% rodzin w województwie kujawsko-pomorskim. Znalazło w nich opiekę łącznie 60 dzieci do 18 roku życia. W tym samym roku w powiecie funkcjonował jeden rodzinny dom dziecka (w podregionie włocławskim są łącznie z lipnowskim 3 takie domy, natomiast w województwie jest 18 tego typu placówek), w którym znajdowało się 8 dzieci do 18 roku życia.

Jednocześnie należy zaznaczyć, że pomimo funkcjonowania w powiecie zarówno rodzi zastępczych, jak i rodzinnego domu dziecka czy placówki opiekuńczo - wychowawczej, brak jest zinstytucjonalizowanych form wsparcia dla osób, które po 18 roku życia nie są już objęte pieczą zastępczą, w postaci np. mieszkań chronionych ułatwiających usamodzielnienie się takich osób.

Regionalny Ośrodek Pomocy Społecznej w Toruniu przeprowadził szczegółowe analizy i opracował w 2012r. „Indeks zagrożenia ubóstwem w województwie kujawsko-pomorskim”. Według przyjętej metodologii wynik 10 oznacza, że dana jednostka znajduje się w doskonałej kondycji i brak jest na jej terytorium zagrożenia ubóstwem, wartości zbliżające się do 100 oznaczają sytuację przeciwną. Żadna z jednostek nie osiągnęła ani wskaźnika 10, ani też 100- we wszystkich analizowanych podmiotach sytuacja jest pośrednia. Na tle

<sup>3</sup>

Wg danych z Banku Danych Lokalnych

wszystkich jednostek najlepiej prezentuje się miasto Toruń z wartością 25. Najwięcej jednostek znalazło się w przedziale od 41-50, aż 50 jednostkach samorządu terytorialnego województwa. Na indeks zagrożenia ubóstwem składa się 10 wskaźników opisujących stan społeczeństwa danej jednostki.

Niestety wśród wielu z tych wskaźników jednostki z terenu powiatu lipnowskiego osiągają najwyższe miary. Pod kątem wykształcenia mieszkańców najmniej korzystna sytuacja (wartość wskaźnika 9) dotyczy m.in. gminy wiejskiej Lipno, Tłuchowo i Wielgie. Najwyższy udział wydatków na pomoc społeczną w całości wydatków budżetowych na poziomie gmin odnotowano dla gminy miasto Lipno i Bobrowniki ( w obu wypadkach aż 8,7%). Największy udział osób bezrobotnych w ogólnej liczbie ludności w wieku produkcyjnym, z udziałem 20,7%, ma gmina Bobrowniki i gmina Lipno - wiejska. Natomiast w liczbie mieszkańców przypadających na jeden podmiot gospodarczy zarejestrowany w gminie najwyższą wartość wskaźnika (10), czyli z najmniejszą liczbą podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w jednostce uplasowała się gmina Chrostkowo.

Wśród powiatów województwa kujawsko-pomorskiego najgorzej sytuacja przedstawia się w powiecie lipnowskim, dla którego wskaźnik zagrożenia ubóstwem jest najwyższy i wynosi 53.

**Tabela 15. Indeks zagrożenia ubóstwem w powiecie lipnowskim**

Wskaźnik	Lipno m	Lipno w.	Bobrowniki	Chrostkowo	Dobrzyń n. W	Kikół	Skępe	Tłuchowo	Wielgie	Powiat lipnowski
Udział rodzin wielodzietnych w liczbie rodzin ogółem	4	8	8	9	8	8	7	8	9	7
Liczna osób niepełnosprawnych w liczbie ludności ogółem	4	5	4	3	4	3	7	9	4	5
Poziom wykształcenia mieszkańców	4	9	8	8	7	8	6	9	9	7
Udział ludności w wieku poprodukcyjnym w ogóle ludności	3	3	2	5	4	3	4	4	3	3
Dochody własne budżetu w przeliczeniu na osobę	9	10	8	9	10	10	8	9	9	9
Udział wydatków na pomoc społeczną w wydatkach budżetu ogółem	10	5	10	5	8	7	9	5	8	1
Wskaźnik obciążenia demograficznego	3	7	5	7	3	6	7	9	6	6
Udział osób bezrobotnych zarejestrowanych w liczbie ludności w wieku produkcyjnym	7	10	10	7	9	8	9	7	9	8

Liczba osób przypadających na jedną organizację pozarządową	1	10	1	2	3	2	6	1	5	2
Liczba ludności na zarejestrowany podmiot gospodarczy	3	8	8	10	7	7	6	8	7	5
<b>Indeks zagrożenia ubóstwem</b>	<b>48</b>	<b>75</b>	<b>64</b>	<b>65</b>	<b>64</b>	<b>62</b>	<b>69</b>	<b>69</b>	<b>69</b>	<b>53</b>

Źródło: „Indeks zagrożenia ubóstwem w województwie kujawsko pomorskim” ROPS Toruń.

#### **Bariery:**

- *wysokie bezrobocie, w tym duży odsetek wśród bezrobotnych osób długotrwale bezrobotnych i o niskich kwalifikacjach;*
- *brak nowych miejsc pracy;*
- *wysoki poziom zagrożenia ubóstwem;*
- *rozwój zjawisk patologicznych w społeczeństwie wywierający negatywny wpływ na sytuację jednostki i rodziny;*
- *wysoki odsetek osób objętych interwencją przez instytucje pomocy społecznej;*

#### **Sposób rozwiązania:**

- *podniesienie poziomu kształcenia w kierunku zgodnym z oczekiwaniem i potrzebami rynku pracy;*
- *wdrożenie programów umożliwiających zdobywanie nowych kwalifikacji oraz aktywizacji osób bezrobotnych;*
- *wdrożenie kompleksowych programów wspierających włączenie społeczne grup zagrożonych ubóstwem wyłączeniem społecznym, ze szczególnym uwzględnieniem wsparcia rodziny i pieczy zastępczej*
- *stworzenie warunków ułatwiających rozpoczynanie i prowadzenie działalności gospodarczej;*
- *wsparcie rozwoju przedsiębiorstw w zakresie tworzenia nowych miejsc pracy i ich utrzymanie w okresie dłuższym niż 24 m-ce;*

## **5. Przedsiębiorczość**

Województwo kujawsko- pomorskie odnotowało na przestrzeni ostatnich dziesięciu lat zmniejszenie liczby podmiotów gospodarki narodowej, w roku 2003 podmiotów tych było 924,a w 2013 - 914 na 10 tys. mieszkańców.

Istotnym wskaźnikiem w obszarze tematycznym jakim jest przedsiębiorczość i konkurencyjność jest liczba nowo zarejestrowanych podmiotów gospodarki narodowej w sektorze prywatnym. W skali całego kraju w 2013 roku zarejestrowało się 363.077 takich podmiotów, a województwie kujawsko - pomorskim ich liczna wyniosła 18.340, co daje 5,05% podmiotów krajowych. Powiat lipnowski z ilością 526 podmiotów, co stanowi 2,87% podmiotów i znajduje się na 13 miejscu w województwie pod względem wielkości tego wskaźnika (w 2013r.). Zdecydowaną większość wśród nowo rejestrowanych podmiotów gospodarki narodowej stanowią osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, tu liczba nowo rejestrowanych podmiotów sukcesywnie się zwiększa. W 2003r. w powiecie lipnowskim zarejestrowano 280 nowych podmiotów (2,57% podmiotów wojewódzkich i 0,14% podmiotów krajowych), w 2008r. już 402 (2,70% podmiotów wojewódzkich i 0,15% podmiotów krajowych), zaś w 2013r. nowo rejestrowanych podmiotów było aż 490 (2,99 % podmiotów wojewódzkich i 0,16% podmiotów krajowych). Podobne tendencje są we wszystkich powiatach z terenu naszego województwa. Osoby fizyczne prowadzące



działalność gospodarczą zdecydowanie przeważają w krajobrazie gospodarczym całego kraju.

Kolejnymi podmiotami, które stanowią większą, zauważalną grupę są spółki handlowe, których w 2013r. ogólnie w kraju zarejestrowano 36.577, w województwie tych podmiotów było natomiast ogółem 983. W powiecie lipnowskim było to 12 podmiotów (1,22% podmiotów w województwie i 0,03% podmiotów w kraju), co daje nam pod tym względem 14 miejsce w województwie.

W przypadku danych dotyczących nowo rejestrowanych podmiotów gospodarki narodowej w sektorze prywatnym, spółek handlowych z udziałem kapitału zagranicznego, dla powiatu lipnowskiego są to wielkości znikome. Odnotowano pojedyncze przypadki: 1 podmiot w 2003r., 1 podmiot w 2006r. i 1 podmiot w 2009r. Co oznacza, że w przeciągu ostatnich 10 lat na terenie naszego powiatu zarejestrowano łącznie 3 podmioty z udziałem kapitału zagranicznego. Dla porównania wartości tego wskaźnika w 2013r. dla m. Bydgoszcz wynosi 22 (najwyższa wartość), a w powiecie rypińskim w przeciągu 10 lat nie zarejestrowano ani jednego takiego podmiotu.

Strukturę przedsiębiorczości w gminach powiatu lipnowskiego można zobrazować w następujący sposób:

**Tabela 16. Podmioty gospodarki narodowej wpisane do rejestru REGON**

Jednostka terytorialna	Podmioty wg grup rodzajów działalności PKD 2007 liczba ogółem*	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo*	Przemysł i budownictwo*	Pozostała działalność*	Osoby prawne i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej*	Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą*
Lipno m.	1.611	10	268	1.333	421	1.190
Bobrowniki	203	13	68	122	41	162
Chrostkowo	134	17	32	85	25	109
Dobrzyń n.W	890	62	210	618	278	612
Kikół	401	13	99	289	94	307
Lipno w.	660	45	176	439	107	553
Skępe	1.206	58	268	880	174	1.032
Tłuchowo	296	22	88	186	55	241
Wielgie	395	17	115	263	71	324
<b>Podregion włocławski ( w tym % w województwie):</b>						
Powiat lipnowski	4.748 / 2,48%	197 /3,86%	1.085 /2,63%	3.466 /2,39%	1.040 /2,16%	3.708 /2,59%
Powiat aleksandrowski	4.807 /2,51 %	129 /2,53%	1.109 /2,68%	3.569 /2,46%	1.084 /2,25%	3.723 /2,60%
Powiat inowrocławski	13.508 /7,06%	606 /11,87%	2.625 / 6,35%	10.277 /7,10%	3.017 6,28%	10.491 /7,33%
Powiat mogileński	3.314 / 1,73%	137 /2,68%	774 /1,87%	2.403 /1,66%	744 /1,55%	2.570 /1,80%
Powiat nakielski	6.152 /3,22%	233 /4,57 %	1.552 /3,76%	4.367 /3,02%	1.505 3,13%	4.647 /3,25%

Powiat radziejowski	3.056 /1,60%	160 /3,13%	764 /1,85%	2.132 /1,47%	589 /1,23%	2.467 /1,72%
Powiat rypiński	3.363 /1,76%	127 /2,49%	897 /2,17%	2.339 /1,61%	721 /1,50%	2.642 /1,85%
Powiat włocławski	5.881 /3,08%	288 / 5,64%	1.439 /3,48%	4.154 /2,87%	1.228 /2,55%	4.653 /3,25%
Powiat żniński	5.257 /2,75%	252 / 4,94%	1.319 /3,19%	3.686 /2,54%	1.176 /2,45%	4.081 /2,85%
Powiat m.Włocławek	11.950 /6,25%	70 /1,37%	2.320 /5,62%	9.560 /6,60%	3.209 / 6,67%	8.741 /6,11%
Województwo	191.252	5.104	41.311	144.837	48.079	143.173

Opracowanie własne na podstawie danych z Banku Danych Lokalnych wg danych na 2013r.\*

Jak widać z zestawienia najwięcej podmiotów gospodarczych zarejestrowano w m. Lipnie (33,93% ogólnej liczby podmiotów). Spośród pozostałych gmin pod względem przedsiębiorczości dominuje gmina Skępe, w której umiejscawia się ¼ całości przedsiębiorców w powiecie (25,40%). Najmniejszą liczbę podmiotów można odnotować w gminie Chrostkowo (134 podmioty tj. 2,82% ogólnej liczby). Zgodnie z wyżej wskazaną tendencją przeważa działalność prowadzona przez osoby fizyczne (78,10% wszystkich podmiotów). Taka jest też tendencja dla wszystkich gmin powiatu. Natomiast pod względem profilu tak ogólnie w powiecie, jak i we wszystkich gminach dominuje działalność pozostała (zgodnie z podziałem grup rodzajów działalności PKD 2007). Podmioty gospodarki narodowej zarejestrowane w powiecie lipnowskim stanowią niewielki odsetek podmiotów w stosunku do ogólnej ich liczby w województwie. Jest to bowiem jedynie 2,48 % w skali województwa. Jednocześnie porównując dane za 2013 i 2010r. można zauważyć tak w stosunku do województwa, jak i powiatu wzrost podmiotów prowadzących działalność gospodarczą. Jednakże o ile w województwie wzrost ten sięga 2,52pkt. proc. (o 5.245 podmiotów), to już w powiecie jedynie 1,4 pkt. proc. (o 67 podmiotów). Jest to zatem dobra tendencja jednakże jej dynamika nie może zadawać.

Powiat lipnowski jest położony w centralnej Polsce, na jego terenie krzyżują się drogi krajowe nr 10 i 67, przez jego teren przebiega także linia kolejowa - są to atuty przemawiające za lokalizacją, w szczególności w pobliżu dróg krajowych, terenów inwestycyjnych. Na dzień dzisiejszy Powiat Lipnowski posiada tereny o powierzchni 13,6452ha położone w miejscowości Kolankowo gm. Lipno, w odniesieniu do których zostały wszczęte procedury związane z objęciem ich granicami Pomorskiej Specjalnej Strefy Ekonomicznej. Teren ten stanowi obszar niezabudowany, położony przy drodze powiatowej nr 2708C Lipno - Karnkowo, szer. 5m, drodze powiatowej nr 2716C Lipno- Kolankowo - Głodowo, szer. 4m (planowana przebudowa do szer. 6 m jako połączenie sieci drogi krajowej nr 10 oraz drogi wojewódzkiej nr 559) oraz drodze gminnej szer. 4 m. Teren położony w odległości 35km od Włocławka i autostrady A1 oraz 60km od Torunia (autostrada A1). Przez działki tworzące teren inwestycyjny przebiega sieć elektryczna średniego napięcia, a także jest możliwość wpięcia do ujęcia wody.

Ponadto w granicach administracyjnych miasta Lipna znajdują się następujące tereny inwestycyjne:

- działka o pow. 2,25ha stanowiąca własność gminy (z możliwością powiększenia o teren prywatny przyległy o pow. 4,56ha) zlokalizowana przy ul. Wojska Polskiego w Lipnie, działka niezabudowana, brak jest aktualnego planu zagospodarowania przestrzennego. W „Studium uwarunkowań” ujęta w północnej strefie produkcyjno- składowej (E1). W pobliżu terenu znajduje się kotłownia miejska (ok. 100m), przyłącze wodne, kanalizacyjne oraz

energetyczne. Dojazd do działek przez utwardzoną drogę (ok. 200m) z drogi krajowej nr 10. Teren znajduje się w sąsiedztwie linii kolejowej;

- działka o pow. 4,91ha stanowiąca własność gminy przy ul. Wojska Polskiego w Lipnie, niezabudowana, bez aktualnego planu zagospodarowania przestrzennego. W „Studium uwarunkowań” ujęta w strefie zabudowy mieszkaniowo - usługowej (B2). Teren znajduje się w sąsiedztwie drogi krajowej nr 10 z pobliskim przyłączem wodnym, energetycznym oraz ciepłociągami miejskim;

- działka o pow. 1,83ha stanowiąca własność gminy przy ul. Polnej w Lipnie, niezabudowana, bez aktualnego planu zagospodarowania przestrzennego. W „Studium uwarunkowań” ujęta w strefie zabudowy mieszkaniowo - usługowej (B2). Teren znajduje się przy drodze krajowej nr 10 w sąsiedztwie osiedla mieszkaniowego z dojazdem do drogi gminnej utwardzonej. W pobliżu znajdują się wszystkie media;

- działka o pow. 4,95ha przy ul. Wschodniej stanowiąca własność prywatną, niezabudowana, bez aktualnego planu zagospodarowania przestrzennego. W „Studium uwarunkowań” ujęta w strefie produkcyjno - składowej (E1) i strefie zabudowy mieszkaniowo - usługowej (B2). Jest to teren przemysłowy z dojazdem drogą gminną do drogi krajowej nr 10 (ok. 800m), przyłącze wodno- kanalizacyjne oraz energetyczne znajdują się w pobliżu.

W Gminie Tłuchowo istnieją tereny inwestycyjne o powierzchni ok. 6ha.<sup>4</sup>

Ze względu na nowo zarejestrowane podmioty gospodarki narodowej przy uwzględnieniu danych za 2013r. sytuacja przedstawia się następująco:

**Tabela 17. Nowo zarejestrowane podmioty gospodarki narodowej**

Jednostka terytorialna	Liczba nowo zarejestrowanych podmiotów gospodarki narodowej w sektorze prywatnym- os. fizyczne prowadzące działalność gospodarczą	Liczba nowo zarejestrowanych podmiotów gospodarki narodowej w sektorze prywatnym - spółki handlowe
Lipno m.	121	1
Bobrowniki	29	1
Chrostkowo	16	0 <sup>c</sup>
Dobrzyń n. W	48	1
Kikół	40	0 <sup>c</sup>
Lipno (gm. wiejska)	86	1
Skępe	76	1
Tłuchowo	28	1
Wielgie	46	6
Podregion włocławski ( w tym % w województwie):		
Powiat lipnowski	490 /2,99%	12 /1,22%
Powiat aleksandrowski	412 /2,54%	14 /1,42%
Powiat inowrocławski	1354 /8,27%	51 /5,19%
Powiat mogileński	295 /1,80%	9 /0,92 %
Powiat nakielski	556 /3,39%	11 /1,12 %

<sup>4</sup> Wg danych własnych miasta Lipna i Starostwa Powiatowego w Lipnie

Powiat radziejowski	236 /1,44%	2 /0,20%
Powiat rypiński	272 /1,66 %	10 /1,02%
Powiat włocławski	537 /3,28%	16 /1,63%
Powiat żniński	526 /3,21%	22 /2,24%
Powiat m. Włocławek	910 /5,55%	45 /4,58%
Województwo	16382	983

„c”- zjawisko nie wystąpiło, Opracowanie własne na podstawie danych z programu STRATEG na 2013.

Podmioty gospodarcze działające na lokalnym rynku przedsiębiorczości są głównie podmiotami niewielkimi, rozdrobnionymi, prowadzonymi przez osoby fizyczne, skupiając się głównie w ośrodkach miejskich (m. Lipno, Skępe, Dobrzyń n. W.) Liczba nowo rejestrujących się podmiotów nie jest mała, jednakże najważniejszym jest, aby te inicjatywy utrzymały się na rynku jak najdłużej. Sama inicjatywa jest niezmiernie ważna, jednakże dla lokalnej przedsiębiorczości liczy się utrzymanie podmiotu oraz jego ewentualny rozwój, tak by mógł stać się potencjalnym pracodawcą dla większej liczby osób niż tylko właściciel.

#### **Potencjał:**

- *położenie powiatu w centralnej Polsce z dogodną siecią komunikacyjną, tak drogową jak i kolejową, co zwiększa potencjał terenów inwestycyjnych;*
- *rosnąca tendencja inicjatyw w zakresie prowadzenia działalności gospodarczej i samozatrudniania;*

#### **Bariery:**

- *rozdrobnienie podmiotów gospodarczych, tak strukturalne jak i kapitałowe;*
- *brak wiodącej dziedziny gospodarczej w powiecie;*

#### **Sposób rozwiązania:**

- *utworzenie strefy gospodarczej;*
- *wdrożenie programów wspierających inicjatywy gospodarcze mieszkańców powiatu;*
- *wspieranie inicjatyw przedsiębiorstw w zakresie tworzenia silniejszych struktur, np., tworzenie grup producenckich;*
- *promocja przedsiębiorstw i inicjatyw gospodarczych z terenu powiatu lipnowskiego.*

## **6.Turystyka**

Przy zagadnieniach związanych z turystyką znaczenie ma nie tylko baza noclegowa, jaką dysponuje dana gmina czy powiat, ale również to, co można zaoferować osobom zwiedzającym jako atrakcje danego regionu. Powiat lipnowski w związku ze swym położeniem oraz historią posiada niezwykle interesujące miejsca czy zabytki architektoniczne, np. liczne kościoły zabudowania dworskie, dworki i pałacyki, a także miejsca wyjątkowe pod względem przyrodniczym. W powiecie można spotkać bardzo interesujące przykłady architektury drewnianej, np. znajdujące się na „szlaku drewnianych kościołów”. Można też spotkać przykłady pozostałości grodzisk (Okop czy Szaniec Szwedzki), a także przykłady interesujących dworów i pałaców należących do szlachty dobrzyńskiej, w tym ruiny zamku w Bobrownikach, pierwszej w Królestwie Polskim warowni dostosowanej do obrony artyleryjskiej. Interesującymi są również liczne przydrożne kapliczki, mające nie tylko wymiar religijny, ale też stanowiące często przykład dawnej sztuki ludowej. Na obszarze powiatu lipnowskiego spotkać można również pomniki przyrody – okazy pięknych drzew, jest ich kilkanaście, np. Dąb Napoleona. Obszar powiatu lipnowskiego odznacza się również

znacznym bogactwem fauny i flory. Znajdują się tu stanowiska wielu chronionych, rzadkich, zagrożonych wyginięciem gatunków roślin i zwierząt. Ponadto powiat lipnowski to powiat jezior- wszystkich jest ich 29 i obejmują łącznie ponad 10ha. Są wykorzystywane głównie na potrzeby turystyki, zwłaszcza te, które znajdują się w otoczeniu lasów. Nie można również pominąć faktu, iż dwie spośród gmin powiatu lipnowskiego są położone nad Zbiornikiem Włocławskim. Szczegółowe informacje dotyczące obiektów zabytkowych oraz walorach turystycznych zostały zamieszczone w Załączniku nr 1 do Strategii.

Należy podkreślić, że wiele obiektów o wysokiej wartości artystycznej, kulturalnej, będących dziedzictwem tego regionu znajduje się w słabej kondycji. Wiele z tych obiektów stanowi pod względem utrzymania prawdziwa „skarbonkę” dla samorządów, a przez wieloletnie zaniedbania z minionych lat nie generują mimo swej atrakcyjności zysków, jedynie straty.

Przy tak dużym potencjale atrakcji turystycznych poszczególnych gmin, jaki został opisany szczegółowo w Załączniku nr 1 należy też omówić to, w jaki sposób gminy i powiat są przygotowane do jego wykorzystania. W związku z tym należy przyjrzeć się infrastrukturze turystycznej.

Po wpisaniu w przeglądarkę internetową haseł związanych z miejscami noclegowymi w powiecie lipnowskim ( lub głównych miejscowości poszczególnych gmin powiatu) pojawia się ok. 25 ofert o różnym standardzie i zróżnicowanej liczbie miejsc. Według danych zamieszczonych w programie STRATEG dla wskaźnika „Liczba miejsc noclegowych całorocznych w turystycznych obiektach zbiorowego zakwaterowania” dla roku 2013r. wartość wynosi 184. Natomiast przy uwzględnieniu danych statystycznych ujętych w Banku Danych Lokalnych na 2013r. pojawia się następujący obraz infrastruktury turystycznej, ujęty w formie tabelarycznej.

**Tabela 18. Baza noclegowa powiatu lipnowskiego i jej wykorzystanie**

			Województwo	Powiat lipnowski	Skępe	Dobrzyń n. W	Kikół
Turystyczne obiekty noclegowe ogółem			331	8 2,41%w skali woj.)			
w tym:	Obiekty hotelowe		140	3 (2,14% w skali woj.)	3	-	-
	Inne obiekty noclegowe - razem		191	5 (2,62% w skali woj.)	2	2	1
	w tym:	Inne obiekty zbiorowego zakwaterowania – kempingi i pola biwakowe	19	1 (5,26% w skali woj.)	1	-	-
		Inne obiekty zbiorowego zakwaterowania- pozostałe	157	5 (3,18% w skali woj.)	1	2	1
Dynamika liczby miejsc noclegowych całorocznych (rok poprzedni =100)			99,8	120,3	108,5	0	100
Liczba noclegów udzielone turystom zagranicznym w turystycznych obiektach noclegowych ogółem			176873	208 (0,12% w skali woj.)	208	-	-
Turyści korzystający z noclegów –ogółem			86998	147 (0,17% w skali	147	-	-



osoby		woj.)			
Stopień wykorzystania miejsc noclegowych	42,5%	17%	-	-	-

Opracowanie własne na podstawie danych z Banku Danych Lokalnych na 2013

Podane powyżej dane odbiegają w stopniu znaczącym od wyników wyszukiwania miejsc noclegowych w powiecie lipnowskim oferowanych w Internecie. Z danych Banku Danych Lokalnych wynika, że w powiecie lipnowskim jest jeden obiekt hotelarski w kategorii \*\* i jeden w kategorii \*\*\*. Obydwa znajdują się w gminie Skępe. W zakresie obiektów wyposażonych w udogodnienia dla osób niepełnosprawnych ruchowo w powiecie są 4 obiekty, w których pokoje/łazienki przystosowane są dla osób niepełnosprawnych ruchowo (w tym na wózkach inwalidzkich), 3 obiekty mają parking z wyznaczonymi miejscami dla osób niepełnosprawnych ruchowo, 2 obiekty posiadają drzwi automatycznie otwierane, a 1 obiekt posiada pochylnię wjazdową. Innymi potencjalnie ważnymi odbiorcami usług hotelarskich są osoby/ instytucje poszukujące obiektów wyposażonych w zaplecze konferencyjne. W powiecie są np. 4 obiekty z salą konferencyjną i z nagłośnieniem.

Z powyższego wynika, że poza gminami Skępem, Dobrzyń n. Wisłą i Kikół brak jest bazy turystycznej. Na terenie województwa w 2013r. funkcjonowało 331 turystycznych obiektów noclegowych, zaś w kraju było ich 9.772. Co za tym idzie, obiekty powiatu lipnowskiego stanowią 2,42% obiektów województwa i jedynie 0,08% obiektów krajowych. W 2010r. obiekty turystyczne w powiecie lipnowskim były jedynie 4, tylko w gminie Skępe. Zatem można wnioskować, że tendencja jest wzrostowa – w przeciągu 3 lat baza podwoiła się, jednakże nadal są to wielkości marginalne. Walory powiatu pozwalają na podjęcie prób stworzenia całościowej sieci obiektów obsługujących ruch turystyczny. W chwili obecnej atrakcje turystyczne powiatu, które są w każdej praktycznie gminie, są zauważane przez turystów przybywających do powiatu okazjonalnie, na krótkie, często jednodniowe pobyty. Osoby te korzystają natomiast z bazy noclegowej oferowanej przez ościennie powiaty. Na terenie powiatu lipnowskiego funkcjonują również gospodarstwa agroturystyczne, których bazą dysponuje na swoich stronach Kujawsko-Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Minikowie. W bazie tej znalazły się następujące pozycje:

- [U Rybaka](#), Zofia, Paweł i Tomasz Jułga, Teodorowo 37, 87-603 Wielgie;
- [Gospodarstwo agroturystyczne](#), Grażyna, Witold Wyszynscy, ul. Włocławska 10, 87-603 Wielgie;
- [Wilcza Chata](#), Mirosława Wilk, ul. Lipnowska 34, 87-603 Wielgie;
- [Gospodarstwo agroturystyczne](#), Żaneta Świerczyńska, Piaseczno 15, 87-603 Wielgie;
- *Agroturystyka Ranczo*, Bogumił Brzościkowski, Czeremchowa 1, 87-630 Skępe;
- [Gospodarstwo agroturystyczne](#), Dariusz Jasiński, Żuchowo 7, 87-630 Skępe;
- [Łąkie - Beresztek](#), Joanna Milewska, Rumunki Skępskie 1, 87-630 Skępe;
- [BUKOWISKO](#), Sławomir Bukowski, Kawno 12, 87-602 Kawno
- [Gospodarstwo agroturystyczne](#), Sławomir, Mariola Bukowscy, Kawno 12, 87-602 Chrostkowo;
- [Ośrodek Rekreacyjno-Wypoczynkowy](#), Julia Wszelaki, Sikórz 19, 87-602 Chrostkowo;
- [Pod Zachrypniętym Kogutem](#), Aleksandra Wronkowska- Mordal, Glewo 28, 87-610 Dobrzyń n. Wisłą;
- [Irena](#), Irena Brulińska, ul. Zamkowa 4 A, 87-610 Dobrzyń n. Wisłą;
- [Zakątek](#), Barbara, Jan Szychulscy, Komorowo 3, 87-600 Lipno;
- [Bobrówka](#) Hanna Wągrowka, Gnojno 4, 87-617 Bobrowniki;

Jak można zauważyć nie we wszystkich gminach można skorzystać z oferty agroturystycznej.

#### Potencjał:

- *bardzo liczne zabytki architektury związane często z wielkimi postaciami historii Polski;*
- *interesująca forma ukształtowania terenu, ciekawa i bogata fauna i flora powiatu, duże walory przyrodnicze;*

#### Bariery:

- *brak opracowanej oferty turystycznej gmin i powiatu;*
- *zły stan technicznych obiektów zabytkowych mogących być ośrodkami aktywności społeczno- kulturalnej;*
- *brak wyznaczonych szlaków turystycznych, ścieżek edukacyjnych;*
- *brak zagospodarowania linii brzegowej jezior powiatu;*
- *brak turystycznej bazy noclegowej;*
- *zagrożenie zanieczyszczeniem środowiska;*

#### Sposoby rozwiązania:

- *opracowanie wspólnej oferty turystycznej gmin i powiatu skierowanej do potencjalnych turystów;*
- *dążenie do poprawy technicznej obiektów zabytkowych atrakcyjnych turystycznie i zabezpieczenie tego dziedzictwa nie tylko dla przyszłych turystów ale i kolejnych pokoleń*
- *rozbudowa turystycznej bazy noclegowej przy uwzględnieniu obecnych tendencji i zapotrzebowań, np. dotyczącej udogodnień dla osób niepełnosprawnych czy też firm szkoleniowych;*
- *zagospodarowanie potencjału przyrodniczego powiatu, poprzez opracowanie szlaków, ścieżek edukacyjnych;*
- *ochrona środowiska naturalnego powiatu będącego jego atutem;*
- *rozwój agroturystyki;*

## **7. Ochrona środowiska**

Środowisko naturalne jest niezaprzeczalnym atutem powiatu lipnowskiego w dziedzinie turystyki, dlatego też należy dołożyć wszelkich starań, aby jak najdłużej zachować jego jak najkorzystniejszy stan.

W ramach obszaru powiatu lipnowskiego **powierzchnia użytków rolnych** utrzymanych w dobrej kulturze rolnej (wg danych GUS na 2010 r.) wynosi **56.223ha**, co stanowi **55,35%** całej powierzchni powiatu, zaś powierzchnia parków, zieleńców i terenów zieleni osiedlowej wynosi 67,9ha. Wskaźnik **lesistości** dla powiatu wynosił w 2013r. **22,4%**. Wartość tego wskaźnika w porównaniu do 2003r. wzrosła o 0,6 punktów procentowych, a od 2011r. utrzymuje się na tym samym poziomie. Najwyższy wskaźnik lesistości w województwie odnotowany został dla powiatu tucholskiego 48,8 %, zaś najniższy dla powiatu radziejowskiego 5,0%. Ogólnie dla województwa kujawsko - pomorskiego wskaźnik ten stanowi 23,4%, a dla kraju 29,4%.

**Tabela 19. Struktura agrarna**

Jednostka samorządu terytorialnego	Powierzchnia parków, zieleni i terenów zieleni* (ha)	Lesistość * (%)	Powierzchnia lasów stanowiących własność os. fizycznych i prawnych (poza Skarbem Państwa)* (ha)	Powierzchnia lasów stanowiących własność Skarbu Państwa*
Powiat lipnowski	67,9	22,4	6.512,00	16.576
Lipno (gm. miejska)	14,8	13,2	15,00	132
Bobrowniki	0 <sup>c</sup>	51,7	1.644,00	3.353
Chrostkowo	0 <sup>c</sup>	11,8	485,00	393
Dobrzyń nW	13,3	2,5	143,00	149
Kikół	0 <sup>c</sup>	2,3	144,00	80
Lipno (gm. wiejska)	1,6	23,1	938,00	3.994
Skępe	17,5	40,1	1.953,00	5.312
Tłuchowo	1,2	17,9	604,00	1.185
Wielgie	19,5	19	586,00	1.978

\*wg stanu na 31 XII 2013r.; 0<sup>c</sup> – zjawisko nie wystąpiło

Opracowanie własne na podstawie danych zawartych w programie STRATEG i danych Urzędu Statystycznego w Bydgoszczy.

Wskaźnik **urbanizacji** dla powiatu lipnowskiego na rok 2013 wynosi **31,1%**. Wskaźnik ten wykazuje tendencję spadkową, od 2010r. spadł o 0,1 i jest to charakterystyczne zarówno dla terenu całego województwa kujawsko-pomorskiego, jak i kraju- jedynie w województwie podlaskim wskaźnik ten odnotował wzrost o 0,2%. Trzeba też zaznaczyć, że powiat lipnowski plasuje się w siódemce najmniej zurbanizowanych powiatów ziemskich województwa kujawsko-pomorskiego (najmniej zurbanizowany jest powiat grudziądzki 13,1%, najbardziej powiat inowrocławski 64,9%). Wskaźnik ten jest też dużo niższy niż całego województwa (60,0%) i kraju (60,4%).

**Udział powierzchni obszarów chronionych** w powierzchni ogółem w powiecie lipnowskim w 2013r. wg danych GUS stanowi **27,2%**. W porównaniu do wartości tego wskaźnika w 2003 roku nastąpiło zmniejszenie tych obszarów o 10,7 pkt. proc. (w 2003r. wartość wskaźnika wynosiła 37,9%). Największy odsetek terenów chronionych w naszym województwie odnotowywany jest w powiecie: sępoleńskim (77,8%), zaś najmniejszy w powiecie grodzkim m. Włocławek (0,6%). Wielkość obszarów chronionych w powiecie lipnowskim jest zbliżona do wartości tego wskaźnika na poziomie województwa (31,8%), jak również nie odbiega znacząco od średniej krajowej, która wynosi 32,5%.

Według danych Urzędu Statystycznego w Bydgoszczy obejmujących stan na koniec 2012r. urządzenia do redukcji zanieczyszczeń zatrzymały 78,5% zanieczyszczeń pyłowych oraz 50,0% zanieczyszczeń gazowych (bez CO<sub>2</sub>). Natomiast ścieki przemysłowe i komunalne oczyszczane w % ścieków wymagających oczyszczenia stanowią aż 99,4%.



**Tabela 20. Ochrona środowiska w powiecie lipnowskim na tle województwa i kraju**

Jednostka terytorialna	Masa odpadów wytworzonych (z wyłączeniem odpadów komunalnych) w tys. ton		Udział odpadów (z wyłączeniem komunalnych) poddanych odzyskowi w ilości odpadów wytworzonych w ciągu roku w %		Udział przemysłu w zużyciu wody ogółem w %		Zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej ludności ogółem w hm <sup>3</sup>	
	Wartość	Pozycja w województwie	Wartość	Pozycja w województwie	Wartość	Pozycja w województwie	Wartość	Pozycja w województwie
Powiat lipnowski	1	19	100	1 (łącznie 5 powiatów)	6,4%	14	7,4	9
Kujawsko-pomorskie	4606		46,1		36,6%		218,3	
Polska	130593		0,1		74,3%		10106,0	

Opracowanie własne na podstawie danych z programu STRATEG na 2013 r.

W obrębie powiatu lipnowskiego znajdują się aglomeracje wpisujące się w opracowany przez Ministerstwo Środowiska Krajowy Program Oczyszczania Ścieków Komunalnych wraz z Master Planem dla wdrażania dyrektywy Rady 91/271/EWG zawierającym listą potrzeb inwestycyjnych w poszczególnych aglomeracjach. Powyższe dokumenty wskazują następujące obszary:

- aglomeracja Lipno ustanowiona na mocy uchwały Sejmiku Nr III/69/15 z dnia 26 stycznia 2015r. o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 25.300. Plany inwestycyjne miasta Lipna w zakresie gospodarki wodno - ściekowej pokrywają się zapotrzebowaniem wskazanym w KPOŚK oraz Master Planie - nie są wskazane wraz z tytułami projektów, jednak po 2015r. planuje się inwestycje polegające na: budowie sieci kanalizacji (nowe odcinki o dł. 4,4km), modernizacja sieci istniejącej (dł. 2,3km), przebudowa oczyszczalni ścieków;

- Dobrzyń n. Wisłą oznaczenie dokumentu ustanawiającego - Uchwała Nr VI/134/15 Sejmiku Województwa Kujawsko- Pomorskiego z dnia 24.04.2015r. o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 2.708. Planowane przez Gminę Dobrzyń inwestycje dotyczące gospodarki wodno - kanalizacyjnej są zgodne z KPOŚK oraz Master Planem w zakresie planowanego zadania pn. „Budowa oczyszczalni ścieków wraz z infrastrukturą towarzyszącą dla aglomeracji Dobrzyń nad Wisłą”, który zakłada budowę oczyszczalni ścieków w Dobrzyniu n. W działającą w systemie mechaniczno - biologicznym o przepustowości do 300m<sup>3</sup> na dobę i budowę kanalizacji sanitarnej w ulicy Królowej Jadwigi an terenie aglomeracji;

- Skępe oznaczenie dokumentu ustanawiającego – Uchwała Nr IX/165/15 Sejmiku Województwa Kujawsko- Pomorskiego z dnia 22.06.2015r. o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 4.677. Projekty inwestycyjne w zakresie gospodarki wodno-kanalizacyjnej zostały też ujęte w KPOŚK oraz Master Planie.

- dla Gminy Kikół równoważna liczba mieszkańców (RLM) wynosi 2.663, w chwili obecnej trwają prace zmierzające do przyjęcia uchwały przez Sejmik Województwa Kujawsko - Pomorskiego, tzn. projekt uchwały w sprawie wyznaczenia aglomeracji jest na etapie uzgodnień. Inwestycje w zakresie gospodarki wodno - kanalizacyjnej nie były wskazane w KPOŚK oraz Master Planie.

Dla pozostałych gmin ORSG PL nie zostały wyznaczone aglomeracje (dla gminy Wielgie aglomeracja została zniesiona).<sup>5</sup>

<sup>5</sup> Wg danych własnych gmin/miast

W powiecie lipnowskim 36,2% ogółu ludności korzysta z oczyszczalni ścieków. W przełożeniu na poszczególne gminy powiatu wartości procentowe rozkładają się następująco: największy udział osób korzystających z oczyszczalni ścieków odnotowuje m. Lipno – jest to 86,2%, następnie Skępe 39,7%, Bobrowniki 31,7%, Kikół 31,0%, Dobrzyń n W. 29,6%, Tłuchowo 13,7%, Lipno gm. wiejska 6,5%. Dla gminy Chrostkowo Urząd Statystyczny w Bydgoszczy w 2012r. żadnej wartości nie odnotował.

Z danych przekazanych przez urzędy miast/gmin wynika, że poza wykorzystaniem przyłączy do sieci kanalizacyjnej i oczyszczalni ścieków komunalnych, mieszkańcy stosują rozwiązanie w postaci budowy przydomowych oczyszczalni ścieków:

- w gminie Wielgie istnieje 394 przydomowych oczyszczalni ścieków, co stanowi 26% ogólnej ilości gospodarstw domowych w gminie;
- w gminie Bobrowniki znajduje się 35 przydomowych oczyszczalni ścieków, co stanowi 4,43% ogółu gospodarstw domowych;
- w gminie Dobrzyń n. Wisłą znajduje się 270 przydomowych oczyszczalni ścieków, co stanowi 30% zapotrzebowania. Gmina posiada „Program ogólny budowy kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Dobrzyń nad Wisłą”;
- w mieście Lipno znajdują się 10 przydomowych oczyszczalni ścieków, które obejmują 0,42% ogólnej ilości gospodarstw domowych;
- w gminie Kikół wybudowano 382 przydomowe oczyszczalnie ścieków, co stanowi 23,33% gospodarstw domowych;
- na terenie Miasta i Gminy Skępe funkcjonuje 38 przydomowych oczyszczalni ścieków, co stanowi 1,65% ogólnej ilości gospodarstw domowych;
- w gminie Chrostkowo wybudowano 203 przydomowych oczyszczalni ścieków, co daje 29% skanalizowanych gospodarstw domowych;
- w gminie Tłuchowo 394 nieruchomości posiada przydomową oczyszczalnię ścieków;
- w gminie Lipno wybudowano 301 przydomowych oczyszczalni ścieków, co stanowi 10% gospodarstw domowych.<sup>6</sup>

W zakresie ilości zmieszanych odpadów komunalnych zebranych z gospodarstw domowych na 1 mieszkańca w kg, Urząd Statystyczny w Bydgoszczy na rok 2012, podaje, że wartość dla powiatu lipnowskiego wyniosła 73,7kg. W poszczególnych gminach wartość ta kształtowała się następująco: m. Lipno 149,9kg, Skępe 88,6kg, Bobrowniki 71,8kg, Kikół 55,6kg, Dobrzyń n W. 54,3kg, Tłuchowo 46,3kg, Chrostkowo 30,7kg, zaś w gminie wiejskiej Lipno było to jedynie 27,8kg.

Na terenie powiatu lipnowskiego znajdują się również tereny, objęte ochroną jako rezerваты przyrody:

- a. Przełom Mieni jako rezerwat leśny został utworzony w 2001r. w celu ochrony fragmentu doliny rzeki Mieni wraz z charakterystyczną roślinnością. Rezerwat ma powierzchnię 14,80 ha, gdzie na krótkim odcinku około 2km rzeka obniża się aż 26 m, a dolina wżyna się w otaczający teren na głębokość 20m. Do zbiorowisk roślinnych, które zachowały cechy naturalne należą trudnodostępne podtapiane łągi jesionowo-olszynowe. Zbocza jaru porastają żyzne grądy (lasy liściaste) o charakterze przejściowym z udziałem klonów jaworu pospolitego, dębu szypułkowego, wiązu górskiego i jesionu wyniosłego. Rezerwat jest cennym obiektem ze względu na zachodzące zjawiska geomorfologiczne związane z erozją zboczy, denudacją i osuwiskami.
- b. W pobliżu Skępego po południowej stronie jeziora Mielno utworzony został w 1990r. rezerwat florystyczny pn. „Torfowisko Mieleńskie”. Obejmuje obszar 16,04 ha torfowiska niskiego i przejściowego z udziałem brzozy niskiej. Rosną tam rzadkie gatunki roślin zielnych: turzyca bagienna, rosiczka okrągłolistna, rosiczka długolistna czy też reliktowe mszaki.

<sup>6</sup> Wg danych własnych gmin/miast

- c. Rezerwat „Stary Zagaj” o pow. 131,31 ha został utworzony w 2001r. Znajduje się na obszarze nadleśnictwa Skrwilno, na terenie wsi Piątki. Ochronie podlega, rzadki w tej części wysoczyzny Dobrzyńskiej, stosunkowo duży kompleks lasów liściastych o cechach naturalnych, w którym na uwagę zasługują: grab subkontynentalny w odmianie mazowieckiej, dąbrowa świetlista występująca na północno – wschodnim krańcu swego zasięgu oraz niewielkie płyty formy niżowej podgórskiego łęgu jesionowego. Występują tu rzadkie i chronione rośliny, np.: lilia złotogłów, wilczomleczeń słodki, bluszcz pospolity i inne.
- d. Drugim jest „Wąwóz Wąkole im. Prof. Klemensa Kępczyńskiego”. Rezerwat powstał w 2001r. celem ochrony boru jałowcowego na wydmach śródlądowych i obejmuje 46,88ha. Rezerwat chroni wyjątkowe walory przyrodniczo-krajobrazowe bory sosnowo- jałowcowe z dużym nagromadzeniem silnych, zdrowych okazów jałowca. Naturalny układ roślinności na wydmy i ciekawy wygląd pokrzywionych sosn stanowią szczególną atrakcję przyrodniczą i turystyczną.

W związku z potencjałem jakim (np. w ofercie turystycznej) są liczne jeziora znajdujące się w powiecie lipnowskim, ich czystość i stan jest szczególnie ważnym.

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Bydgoszczy przeprowadził w 2012r. badania dotyczące stężenia wskaźników uwzględnianych przy klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych, a także klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych wybranych jezior województwa kujawsko pomorskiego, w tym trzech jezior znajdujących się na terenie powiatu lipnowskiego, oto wyniki:

- Jezioro Kikolskie ma powierzchnię 72,1ha i ma 2604,0tys m<sup>3</sup>. Głębokość maksymalna jeziora wynosi 6,5m, średnia głębokość to 3,6m, zaś długość linii brzegowej wynosi 3775m. Współczynnik Schindlera dla tego jeziora wynosi 8,8 co oznacza że jest ono podatne na degradację wynikającą ze spływu ze zlewni (wartość graniczna wynosi 2). W klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych ocena elementów biologicznych Jezioro Kikolskie zostało zakwalifikowane do klasy III (wskaźnik Chlorofilu „a” w klasie V), natomiast ocena fizyczno-chemiczna jest na poziomie poniżej stanu dobrego (powyżej stanu dobrego znalazły się przewodność i pierwiastki z grupy 3.6, poniżej stanu dobrego: przezroczystość, warunki tlenowe, azot ogólny i fosfor ogólny). Potencjał oraz stan ekologiczny uzyskał ocenę umiarkowaną.

- Jezioro Ostrowite położone jest w gminie Lipno. Obejmuje swoją powierzchnią 146,2ha, jego objętość wynosi 2543,8tys. m<sup>3</sup>. Maksymalna głębokość wynosi 7,5m, głębokość średnia to 1,7. Linia brzegowa ma długość 7550 m. Współczynnik Schindlera dla tego zbiornika wodnego ma wartość 25,3 ( przy granicznej 2). Ocena elementów biologicznych, które są elementami podstawowymi, zaliczona została do klasy IV. Elementy fizyko- chemiczne (wspierające) dały temu jezioru ogólnie poziom oceny fizyczno - chemicznej na poziomie poniżej stanu dobrego (poniżej stanu dobrego klasyfikowane są przezroczystość, azot ogólny oraz pierwiastki z grupy 3,6, powyżej stanu dobrego oceniono warunki tlenowe, przewodność w 20st.C oraz fosfor ogólny). Stan ekologiczny Jeziora Ostrowite został oceniony jako słaby.

- Jezioro Wielkie Skępskie zajmuje powierzchnię 120,0 ha i ma 3349,0tys. m<sup>3</sup> objętości. Jego głębokość maksymalna wynosi 4,0m zaś głębokość średnia to 2,8m. Linia brzegowa ma długość 5.675 m. Współczynnik Schindlera wynosi 40,4, co oznacza, że jest to jezioro najbardziej podatne na wpływ otoczenia z trzech opisanych jezior powiatu lipnowskiego. Ocena elementów biologicznych plasuje Jezioro Wielkie Skępskie w klasie IV tych wskaźników, natomiast ocena fizyczno- chemiczna podobnie jak w w/w opisanych jeziorach klasyfikuje się poniżej stanu dobrego. Potencjał oraz stan ekologiczny został oceniony jako słaby.

W powiecie lipnowskim jest duża rozbieżność pomiędzy poszczególnymi gminami w wartości % ludności korzystających z oczyszczalni ścieków. O ile współczynnik dla powiatu jest niski, w 7 gminach % ten jest poniżej 40, w jednej gminie współczynnik jest

zerowy (Chrostkowo). Jedynie w m. Lipnie współczynnik ten jest wysoki. Podjęcie działań zmierzających do polepszenia tego stanu rzeczy ma szczególnie znaczenie w szczególności jeżeli jeziora powiatu lipnowskiego są podatne na degradację pochodzącą z ich otoczenia. Oznacza to, że poprawa stanu jezior jest powiązana w dużej mierze ze stanem infrastruktury związanej z oczyszczaniem nieczystości płynnych i stanem skanalizowania poszczególnych gmin.

W zakresie oceny jakości powietrza na obszarze powiatu lipnowskiego najbardziej będą miarodajne wyniki analizy Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Bydgoszczy obejmującej wyniki pomiarów dla całego województwa zawarte w „Pięcioletniej ocenie jakości powietrza atmosferycznego w województwie kujawsko-pomorskim za lata 2009-2013” wykonanej na mocy art. 88 ustawy Prawo ochrony środowiska pod kątem zanieczyszczenia: SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, CO, benzenem, O<sub>3</sub>, pyłem PM<sub>10</sub>, pyłem PM<sub>2,5</sub>, oraz As, Cd, Ni, Pb, B(a)P wydanej w czerwcu 2014 r.

Według oceny pięcioletniej jakości powietrza atmosferycznego za lata 2009 -2013 określonej dla:

#### ochrony zdrowia ludzi

- obszar całego województwa (cztery strefy) zaliczono do najbardziej niekorzystnej klasy 3b dla pyłu zawieszonego oraz benzo(a)pirenu
- ze względu na pył zawieszony PM<sub>2,5</sub> również wszystkie strefy znalazły się w klasie 3, z tym, że dwie strefy w klasie 3a (Włocławek i strefa kujawsko – pomorska), a dwie w 3b (Bydgoszcz i Toruń),
- według kryteriów określonych dla ozonu trzy strefy znalazły się w klasie 3a, a jedna (miasto Włocławek) w klasie 1,
- niekorzystną klasyfikację uzyskał benzen (klasa 3b) w strefie kujawsko –pomorskiej, w dwóch strefach wystąpiła klasa 2 (miasta: Toruń i Włocławek), a w Bydgoszczy klasa 1,
- dwutlenek siarki sklasyfikował w klasie 2 strefę –miasto Włocławek, a w klasie 1 pozostałe trzy strefy,
- dwutlenek azotu wypadł najgorzej (klasa 3b) w dwóch strefach: aglomeracja bydgoska i miasto Włocławek, nieco lepiej w mieście Toruniu (klasa 2), a najlepiej w strefie kujawsko - pomorskiej (klasa 1)
- w przypadku tlenku węgla jedynie aglomeracja bydgoska uzyskała klasę 2, natomiast pozostałe strefy –klasę 1
- najkorzystniej wypadły metale w pyłe zawieszonym (arsen, kadm, nikiel i ołów) – klasa 1 w całym województwie

#### ochrony roślin:

Klasyfikacji w celu ochrony roślin dokonano dla 1 strefy (kujawsko -pomorskiej) dla następujących zanieczyszczeń: SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub> i ozon. Klasyfikacja ta była bardziej rygorystyczna od klasyfikacji w celu ochrony zdrowia. Wykorzystano do niej wyłącznie wyniki z tych stacji pomiarowych, które spełniają wymogi lokalizacji z punktu widzenia ochrony roślin. Zaliczono: w przypadku SO<sub>2</sub> i NO<sub>x</sub> strefę do najkorzystniejszej klasy R1, a w przypadku ozonu do niekorzystnej klasy R3a.<sup>7</sup>

Graficzna analiza jakości powietrza w województwie kujawsko pomorskim w latach 2009-2013 stanowi załącznik nr 2 do Strategii.

Teren powiatu lipnowskiego nie odbiega pod względem zanieczyszczenia powietrza od pozostałego obszaru województwa kujawsko - pomorskiego. Należy jednocześnie zauważyć, że na terenie powiatu brak jest ścieżek rowerowych (Rozdział 8.1 Infrastruktura drogowa), których wykorzystanie mogłoby ograniczyć ruch pojazdów mechanicznych emitujących zanieczyszczenia atmosferyczne. Budowa infrastruktury w postaci ścieżek

<sup>7</sup> „Pięcioletnia ocena jakości powietrza atmosferycznego w województwie kujawsko-pomorskim za lata 2009-2013” WIOŚ Bydgoszcz 2014r.

rowerowych, w szczególności w obrębie tras stanowiących ciągi komunikacyjne wykorzystywane jako drogi dojazdowe do zakładów pracy, szkół, większych ośrodków i skupisk mieszkańców, byłaby wskazana w związku z zapewnieniem bezpiecznej alternatywy dla ruchu pojazdów spalinowych, a co za tym idzie zmniejszenia emisji CO<sub>2</sub> do atmosfery. Takie ciągi ścieżek/dróg rowerowych byłyby szczególnie korzystnym rozwiązaniem również na terenach mających duże walory przyrodnicze dla zachowania właściwego stanu istniejących tam ekosystemów fauny i flory.

Z punktu widzenia nie pogarszania istniejącego stanu środowiska, jak również sukcesywnego eliminowania z niego elementów naruszających jego stan szczególnie ważnym jest zwiększenie korzystania z Odnawialnych Źródeł Energii (OZE) oraz stopniowe ograniczenie źródeł konwencjonalnych mających zły wpływ na środowisko naturalne. Zagadnienie OZE jest bardzo szerokie i odnosi się do: kolektorów słonecznych, ogniw fotowoltaicznych, siłowni wiatrowych, pomp ciepła, biomasy i jej wykorzystania, wieloletnich plantacji energetycznych czy biogazowymi rolniczych. Kujawsko - Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Minikowie przeprowadził badania dotyczące dotychczasowego wykorzystania i planowanych inwestycji w odnawialne źródła energii w województwie kujawsko - pomorskim. Z opracowania wynika, że województwo mieści się w strefie wietrzności II, w warunkach bardzo korzystnych oraz III, korzystnych. Najbardziej korzystnymi terenami dla rozwoju energetyki wiatrowej są powiaty: mogileński, żniński, brodnicki, rypiński, lipnowski, włocławski oraz częściowo nakielski i radziejowski. Wg stanu na 31.12.2012r. w powiecie lipnowskim było 56 siłowni wiatrowych o mocy 46,02 (MW). W ciągu trzech lat (w porównaniu do danych na 2009r.) zanotowano wzrost o 154 pkt. procentowych w zakresie ilości siłowni i o 30 pkt. procentowych w zakresie mocy siłowni. Należy zaznaczyć, że ogólnie w województwie w 2012r. było łącznie 557 siłowni, więcej siłowni niż w powiecie lipnowskim odnotowano w powiatach: aleksandrowskim, inowrocławskim, radziejowskim i włocławskim. Na terenie województwa wśród uruchomionych siłowni wiatrowych wyróżnić można 14 farm wiatrowych liczących 5 i więcej turbin. W powiecie lipnowskim występują trzy tego typu instalacje, wszystkie są zlokalizowane w Dobrzyniu nad Wisłą.

W zakresie energii słonecznej istotnym czynnikiem jest nasłonecznienie. Centralna Polska łącznie z obszarem województwa kujawsko- pomorskiego uzyskuje napromieniowanie rzędu 1022-1048 kW/m<sup>2</sup>/rok. W powiecie lipnowskim w 2012r. było zainstalowanych 55 instalacji o łącznej pow. 408m<sup>2</sup>. W porównaniu do roku 2009 odnotowano wzrost o 94 punkty procentowe powierzchni zainstalowanych instalacji, co odpowiada tendencji w województwie. Głównym impulsem do tak gwałtownego rozwoju w/w instalacji był program NFOŚiGW, w jego ramach w województwie kujawsko - pomorskim wykonano łącznie 775 instalacji. Energia słoneczna daje również możliwość pozyskania energii cieplnej, która może być wykorzystywana do ogrzewania za pomocą pomp ciepła. W województwie kujawsko-pomorskim łącznie na koniec 2012r. było rozmieszczonych 306 pomp o łącznej mocy 3971,04 kW, do których podłączonych było 306 obiektów. W powiecie lipnowskim zlokalizowana była jedna taka instalacja o mocy 60 kW, brak niestety danych dotyczących obiektów podłączonych do niej. W zakresie wykorzystania pozostałych OZE brak jest danych o ich wykorzystaniu dla powiatu lipnowskiego.<sup>8</sup>

Stan przyrody, tak czystość wód, czy też zachowanie w nie pogorszonej formie terenów chronionych oraz cennych krajobrazowo jest powiązane nie tylko z działaniami infrastrukturalnymi, ale również zależy od prowadzonej od najmłodszych lat edukacji ekologicznej. Prowadzenie tak w szkołach, jak i innych jednostkach zajęć dla dzieci i młodzież pozwoli budować świadome ekologicznie społeczeństwo. Na dzień dzisiejszy

---

<sup>8</sup> „Dotychczasowe wykorzystanie i planowane inwestycje w odnawialne źródła energii w Województwie Kujawsko-Pomorskim”, Kujawsko- Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Minikowie, Minikowo 2013r.

edukacja ekologiczna stanowi jedynie ułamek programów nauczania w szkołach, na terenie powiatu lipnowskiego brak jest innych jednostek, ośrodków zajmujących się stricte edukacją ekologiczną, dlatego też poziom świadomości ekologicznej mieszkańców powiatu nie należy do wysokich, zwłaszcza w zakresie endogenicznych walorów przyrodniczo- krajobrazowych ich własnego regionu.

Ważnym elementem zagadnień związanych z ochroną środowiska w zakresie systemowego podejścia do problemu tzw. niskiej emisji są opracowywane przez poszczególne gminy/miasta Plany Gospodarki Niskoemisyjnej (część zagadnień dot. termomodernizacji została ujęta odrębnie w części 8.4):

- Gmina Wielgie – posiada projekt Planu Gospodarki Niskoemisyjnej przed zatwierdzeniem przez Radę Gminy;
- Gmina Bobrowniki przystąpiła do opracowania Planu Gospodarki Niskoemisyjnej;
- Miasto i Gmina Dobrzyń n. Wisłą przystąpiła do opracowania Planu Gospodarki Niskoemisyjnej, przewidywany termin wykonania grudzień 2015r., zaś termin uchwalenia określa się na I kwartał 2016r.;
- Miasto Lipno posiada przygotowany przez podmiot zewnętrzny Plan Gospodarki Niskoemisyjnej, trwają prace nad zatwierdzeniem dokumentu;
- Gmina Kikół nie posiada zatwierdzonego Planu Gospodarki Niskoemisyjnej. Trwają prace nad wyłonieniem wykonawcy tego dokumentu;
- Miasto i Gmina Skępe nie posiada zatwierdzonego Planu Gospodarki Niskoemisyjnej. Trwają prace nad zawarciem umowy z wykonawcą opracowania - przewidywany termin zakończenia prac nad dokumentem to 31.03.2016r.;
- Gmina Chrostkowo nie posiada Planu Gospodarki Niskoemisyjnej, rozpoczęcie prac nad jego sporządzeniem planowane jest na koniec 2015r.;
- Gmina Lipno nie posiada zatwierdzonego Planu Gospodarki Niskoemisyjnej. Prace związane z dokumentem są na etapie oszacowania kosztów oraz wyboru firmy zewnętrznej, przez którą zostanie sporządzony;
- Gmina Tłuchowo nie ma zatwierdzonego Planu Gospodarki Niskoemisyjnej - planuje przystąpić do jego opracowania.<sup>9</sup>

#### **Potencjał:**

- ***duży obszar powierzchni użytków rolnych;***
- ***spory udział w powierzchni obszarów chronionych;***
- ***duży zasób naturalnych zbiorników wodnych (jezior)***

#### **Bariery:**

- ***niski poziom urbanizacji;***
- ***brak ścieżek rowerowych będących alternatywą dla ruchu pojazdami mechanicznymi (redukcja CO<sub>2</sub>);***
- ***podatność zbiorników wodnych na zanieczyszczania pochodzące ze zlewni;***
- ***niewielki odsetek osób korzystających z oczyszczalni ścieków, w tym przydomowych oczyszczalni ścieków (poza miastem Lipno);***
- ***niski poziom wiedzy na tematy przyrodniczo- ekologiczne mieszkańców powiatu;***
- ***niskie oceny potencjału ekologicznego głównych jezior powiatu lipnowskiego;***

#### **Sposób rozwiązania:**

- ***podjęcie działań zmierzających do podniesienia świadomości ekologicznej mieszkańców powiatu i wdrożenie programów edukacji ekologicznej;***

---

<sup>9</sup> Wg danych własnych miast/ gmin Powiatu Lipnowskiego

- budowa ścieżek rowerowych będących alternatywą dla ruchu pojazdami mechanicznymi (redukcja CO<sub>2</sub>);
- oczyszczenie i rekultywacja jezior powiatu;
- wdrożenie działań proekologicznych, np. budowa sieci kanalizacyjnej i zwiększenia odsetka ludności korzystających z oczyszczalni ścieków w celu zachowania obszarów chronionych w nie pogorszonym stanie / opcjonalnie budowa przydomowych oczyszczalni ścieków;
- wdrożenie rozwiązań wynikających z opracowanych i przyjętych Planów Gospodarki Niskoemisyjnej.

## 8. Infrastruktura

W związku z tym, że pojęcie infrastruktury jest bardzo szerokie, zagadnienie to zostanie opisane odrębnie w poszczególnych sekcjach.

### 8.1 Infrastruktura drogowa

Na terenie powiatu lipnowskiego krzyżują się trasy ruchu tranzytowego. Na osi zachód-wschód przebiega droga krajowa Nr 10 Szczecin – Toruń - Płońsk (Warszawa) i północ-południe droga krajowa Nr 67 Lipno – Włocławek stanowiąca łącznik z drogą krajową Nr 1 Gdańsk – Toruń - Łódź – Cieszyn. Droga krajowa nr 10 Szczecin – Toruń - Lipno- Płońsk przebiega m.in. przez takie miejscowości jak: Kikół, Lipno, Karnkowo, Skępe i Wólka, przy czym miejscowość Skępe posiada obwodnicę. Łączna długość dróg krajowych w powiecie lipnowskim wynosi 50km. Sieć dróg wojewódzkich w powiecie lipnowskim obejmuje połączenia następujących miejscowości: droga Nr 539 Tłuchowo- Blinno, droga Nr 541 Dobrzyń n. Wisłą - Kamień Kotowy – Tłuchowo - Sierpc, droga Nr 557 Lipno - Rypin, droga Nr 558 Lipno - Dyblin, droga Nr 559 Lipno - Kamień Kotowy - Płock, droga Nr 562 Szpetal Górny – Dyblin - Dobrzyń n. Wisłą. Łączna długość dróg wojewódzkich w powiecie lipnowskim wynosi 115km.

Sieć dróg powiatowych w powiecie lipnowskim łącznie liczy 358,17km, z czego 322,99 km to drogi bitumiczne, 1,35 km tłuczniowe (twarde), 7,29 km gruntowe ulepszone, a 26,54 km to drogi gruntowe nieulepszone. W podziale na poszczególne gminy powiatu lipnowskiego sieć dróg powiatowych obrazuje poniższe zestawienie.

**Tabela 21. Sieć dróg powiatowych w gminach powiatu lipnowskiego**

Jednostka terytorialna	Długość odcinka	Rodzaj nawierzchni			
		Bitumiczna	Tłuczniowa (twarda)	Gruntowa ulepszona	Gruntowa nieulepszona
	km	km	km	Km	km
Bobrowniki	42,37	39,12	-	-	3,248
Dobrzyń nWisłą	36,04	36,04	-	-	-
Chrostkowo	33,34	32,56	-	-	0,78
Kikół	37,67	37,67	-	-	-
Lipno (wiejska)	68,22	60,60	-	0,69	6,94
Lipno (miasto)	10,29	10,29	-	-	-
Skępe	48,38	29,96	1,35	6,60	10,44
Tłuchowo	33,30	30,58	-	-	2,72
Wielgie	48,56	46,14	-	-	2,42

Opracowanie własne na podstawie danych z Zarządu Dróg Powiatowych w Lipnie za 2014r.

Omawiając sieć dróg w powiecie nie można pominąć oczywiście dróg gminnych, których jakość budzi szczególne emocje wśród mieszkańców powiatu. Drogi gminne, w większości gruntowe, stanowią ważny element infrastruktury, zapewniając połączenie nawet najdalej położonych miejscowości z siecią dróg powiatowych, wojewódzkich i krajowych. Ich stan decyduje o mobilności mieszkańców, o dostępności zarówno do sieci szkół, placówek opieki zdrowotnej, czy też do miejsc pracy.

**Tabela 22. Sieć dróg gminnych w powiecie lipnowskim**

Jednostka terytorialna	Drogi gminne ogólnie *	Rodzaj nawierzchni			
		Bitumiczna/asfaltowa*	Tłuczniowa*	Gruntowa*	Inna* (m.in. betonowe, kostka betonowa, mieszane)
Bobrowniki	94,5	12,9	4,1	77,4	-
Chrostkowo	149,40	10,05	10,45	128,90	
Dobrzyń n. W	126,00	25,00	9,00	89,00	3,00
Kikół	76,4	31,4	6,3	37,9	0,8
Lipno m.	51,689	14,574	-	20,470	16,645
Lipno(wiejska)	296,089	32,669	-	263,42	-
Skępe	144,11	24,5	15,01	100,27	4,32
Tłuchowo	189,84	26,69	5,08	151,27	6,80
Wielgie	110,811	24,00		86,81	

\*w km; Opracowanie własne na podstawie danych przekazanych przez gminy na dzień 31.12.2013r.

Brak w infrastrukturze powiatu lipnowskiego i gmin wchodzących w jego skład ścieżek rowerowych i ciągów pieszko- rowerowych.

Z zagadnieniami infrastruktury drogowej wiąże się również kwestia eksploatacji dróg, co może zobrazować, choć nie w pełnym stopniu, ilość pojazdów zarejestrowanych w powiecie oraz bezpieczeństwa na drogach powiatu.

**Tabela 23. Pojazdy w powiecie lipnowskim**

Jednostka terytorialna	Samochody osobowe		Autobusy		Samochody ciężarowe		Ciągniki rolnicze		Ciągniki siodłowe		Motocykle /motorowery	
	Ogółem na 31.12.2013	Rej. w 2013r	Ogółem na 31.12.2013	Rej. w 2013r	Ogółem na 31.12.2013	Rej. w 2013r	Ogółem na 31.12.2013	Rej. w 2013r	Ogółem na 31.12.2013	Rej. w 2013r	Ogółem na 31.12.2013	Rej. w 2013r
Powiat lipnowski	35644	801	511	2	4520	83	6006	78	494	9	6922	151

Opracowanie własne na podstawie danych Wydziału Komunikacji i Transportu Starostwa Powiatowego Lipnie na 2013

Liczba pojazdów zarejestrowanych w powiecie jest znacząca, nie jest jednak tożsama z ilością pojazdów korzystających z dróg położonych w obrębie powiatu lipnowskiego. Z dróg tych korzystają bowiem zarówno osoby przyjeżdżające do powiatu jak i ci, którzy tylko przez niego przejeżdżają. Eksploatacja zatem sieci dróg powiatu jest bardzo wysoka, podobnie jak i natężenie ruchu.

Liczba pojazdów, natężenie ruchu mają swoje przełożenie na stan bezpieczeństwa na drogach znajdujących się na obszarze powiatu lipnowskiego. Według danych Banku Danych Lokalnych za 2013r. kwestia zdarzeń drogowych i ich skutków dla powiatu lipnowskiego obrazuje poniższe zestawienie tabelaryczne.



**Tabela 24. Wypadku drogowe i ich ofiary w powiecie lipnowskim**

Jednostka terytorialna	Liczba wypadków	Ofiary śmiertelne	Ranni	Ofiary śmiertelne na 100 tys. pojazdów	Ofiary śmiertelne na 100 tys. ludności	Ranni na 100 tys. pojazdów
Powiat lipnowski	28	7	31	14,06	10,40	62,25
Powiat aleksandrowski	33	10	31	27,31	17,87	84,66
Powiat inowrocławski	70	7	93	6,89	4,27	91,50
Powiat mogileński	30	5	35	13,87	10,70	97,10
Powiat nakielski	57	12	62	20,51	13,83	105,99
Powiat radziejowski	20	4	18	11,29	9,57	50,79
Powiat rypiński	23	5	20	15,56	11,19	62,24
Powiat włocławski	74	14	89	19,95	16,09	126,85
Powiat zniński	32	7	35	13,39	9,89	66,96
Powiat m. Włocławek	50	5	53	8,16	4,34	86,54
Województwo	1182	179	1365	12,92	8,55	98,54
Polska	35847	3357	44059	13,07	8,72	171,55

Opracowanie własne na podstawie danych z Banku Danych Lokalnych na 2013

Wydział Prewencji i Ruchu Drogowego Komendy Powiatowej Policji w Lipnie w sprawozdaniu z działalności KPP w Lipnie za 2014r. również podaje liczbę zdarzeń drogowych wraz ze skutkami oraz w rozbiu na poszczególne gminy powiatu lipnowskiego.

**Tabela 25. Porównanie zdarzeń drogowych w podziale na gminy powiatu lipnowskiego**

Jednostka terytorialna	Wypadki	Kolizje
Lipno- teren miejski	8	196
Lipno- teren wiejski	7	108
Bobrowniki	3	18
Chrostkowo	-	24
Dobrzyń n. Wisłą	3	38
Kikół	3	40
Skępe	1	47
Tłuchowo	4	13
Wielgie	-	34
<b>Powiat Lipnowski ogółem</b>	<b>29</b>	<b>518</b>

Opracowanie własne na podstawie danych z Wydziału Prewencji i Ruchu Drogowego KPP w Lipnie na 2014

W wyniku wypadków, do których doszło na drogach powiatu lipnowskiego w 2014r. śmierć poniosło 6 osób, a 28 zostało rannych.

## 8.2. Infrastruktura kolejowa

Przez teren powiatu lipnowskiego przebiega trasa linii kolejowej nr 27 łącząca województwo kujawsko-pomorskie i mazowieckie Toruń Główny - Sierpc - Nasielsk. W granicach powiatu znajduje się 6 stacji kolejowych: Konotopie, Lipno, Karnkowo, Skępe, Czermno i Koziołek. Obecnie na linii są prowadzone przewozy pasażerskie na odcinkach Toruń – Sierpc (szynobusy [SA106](#) z doczepą [SA123](#) oraz sporadycznie [SA133](#), [SA134](#), [MR/MRD](#) spółki Arriva RP) oraz Sierpc – Nasielsk (wagony motorowe [VT627](#), szynobusy [SA135](#) spółki [Koleje Mazowieckie](#)). Prędkość maksymalna na linii jest zależna od odcinka (odcinek Toruń – Lipno od 70 km/h do 100 km/h, odcinek Lipno – Sierpc od 70 km/h do 50 km/h, odcinek Sierpc – Nasielsk 60 km/h). Prowadzone są również liczne przewozy towarowe, głównie z Torunia do [Płocka](#) (od Sierpca linią 33). W okresie kampanii cukrowniczej przeważają przewozy do [Głinojecka](#) przez Raciąż. Lokomotywnie znajdują się w Toruniu, Sierpcu i Nasielsku. Na odcinku Toruń – Raciąż zastosowano [podkłady betonowe](#), natomiast na pozostałej części linii – drewniane. Linia graniczy z różnymi liniami i [bocznkami](#). W Sierpcu linia krzyżuje się z linią [33 Brodnica – Kutno](#), natomiast w Raciążu odchodzi bocznicą do stacji [Głinojeck \(stacja kolejowa\)](#) w [Zygmuntowie](#).

W związku z małą ilością połączeń osobowych, a także złym stanem technicznym linii niepozwalającym na zachowanie większej prędkości na całym odcinku przejazdu, mieszkańcy rezygnują z tego sposobu komunikacji. Przekłada się to również na kondycję stacji/ dworców kolejowych, których większość znajduje się w bardzo złym stanie technicznym i zamiast być wizytówką, mogą odstraszać np. potencjalnych turystów.

## 8.3. Infrastruktura mieszkaniowa

Możliwość zaspokojenia potrzeb związanych z posiadaniem mieszkania leży często u podstaw decyzji młodych ludzi o założeniu rodziny, o posiadaniu dzieci, którym należy zapewnić minimum socjalne. Dlatego ważnym jest zarówno dobra kondycja budownictwa, jak i posiadanie przez poszczególne gminy zasobu mieszkań socjalnych. Jednakże branża budowlana jest gałęzią, która wymaga dużych nakładów finansowych.

**Tabela 26. Mieszkania. Infrastruktura komunalna**

Jednostka terytorialna	Mieszkania	Przeciętna liczba izb w mieszkaniu	Przeciętna liczba osób w 1 mieszkaniu	Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania oddanego do użytkowania w m <sup>2</sup>	Budynki mieszkalne oddane do użytkowania w 2013r.	Mieszkania oddane do użytkowania w 2013r.
Bobrowniki	881	4,03	3,60	79,6	-	4
Chrostkowo	772	4,28	3,87	87,8	-	5
Dobrzyń n. W	2298	3,88	3,43	75,9	-	10
Kikół	1668	4,29	4,39	88,3	-	18
Lipno m.	5263	3,68	2,84	66,2	-	34
Lipno (wiejska)	3056	4,28	3,81	87,2	-	41
Skępe	2335	4,25	3,32	78,4	-	17
Tłuchowo	1301	3,80	3,60	75,5	-	10
Wielgie	1825	3,88	3,73	79,3	-	11
Powiat lipnowski	19399 (2,69% w skali woj.)	3,99	3,47	77,4	134 (3,34% w skali woj.)	150* (2,25% w skali woj.)
Województwo	721182	3,76	2,90	69,2	4016	6670

\*w powiecie lipnowskim wszystkie oddane do użytkowania mieszkania znajdowały się w budynkach indywidualnych

Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Statystycznego w Bydgoszczy na dzień 31.12.2013r.

W 2013 roku najwięcej mieszkań oddano do użytkowania w gminach: wiejskiej Lipno i m. Lipno, natomiast najmniej w gminie Bobrowniki, natomiast gmina Chrostkowo dysponuje najmniejszym zasobem mieszkaniowym spośród gmin powiatu lipnowskiego. Przeciętna powierzchnia użytkowa jednego mieszkania w m<sup>2</sup>. najwyższa jest w gminie Kikół, w tej też gminie najwyższa jest przeciętna liczba osób w jednym mieszkaniu.

Ogółem na 1000 zawartych małżeństw liczba oddanych do użytkowania mieszkań wyniosła w 2013 roku 457- w województwie na 1000 zawartych małżeństw przypada 680 mieszkań. Należy wziąć pod uwagę, że tak mała liczba mieszkań na pewno ma przełożenie na wskaźniki związane z przyrostem naturalnym.

#### **8.4 Termomodernizacja**

Z zagadnieniem mieszkalnictwa nierozwiązalnie powiązane są ich koszty eksploatacji. Jest to o tyle istotne, że społeczeństwo powiatu lipnowskiego jest dalekie od zamożności, dlatego też z jednej strony przy budownictwie tak indywidualnym, jak i wielorodzinnym, a także w zakresie budownictwa użyteczności publicznej (budżety samorządów obciążone są kosztami generowanymi przez opiekę społeczną) istotnym jest wykorzystywanie technologii umożliwiających obniżenie kosztów utrzymania budynków. Są to zarówno kwestie z instalacją nowych systemów grzewczych, czy też stosowania równego typu ociepleń, ale również z wykorzystaniem systemów odnawialnych źródeł energii.

W zakresie stosowania ociepleń budynków budowanych w technologii starszej dane w Banku Danych Lokalnych są dostępne najwyżej do roku 2009. Wynika z nich, że w powiecie lipnowskim w 2009 roku przeprowadzono tylko jeden remont polegający na ociepleniu- został on przeprowadzony na terenie gminy Skępe i objął jedno mieszkanie. Można oczywiście żywić nadzieję, że w pozostałych latach tendencja była silnie rosnąca w tym zakresie, jednak z dostępnych danych (Bank Danych Lokalnych) dotyczących sprzedaży energii cieplnej w ciągu roku. Dane nie pozostawiają złudzeń – w powiecie lipnowskim w 2013r. ogółem było to 91.720,00GJ, przy czym w porównaniu z rokiem poprzednim zanotowano bardzo wysoki wzrost tj. o 12.387GJ. Dla porównania powiat aleksandrowski zanotował wzrost jedynie o 408GJ, powiat radziejowski o 203GJ, a powiat inowrocławski spadek o 696GJ, a mogileński aż o 3.206GJ. Nie można tego też tłumaczyć np. wzrostem ilości budynków mieszkalnych, ponieważ wzrost sprzedaży energii cieplnej w budynkach tych wzrósł jedynie o 1.098 GJ, natomiast w przypadku urzędów i instytucji była to wartość aż 11.289GJ. Wynika z tego, że główny wzrost zużycia energii cieplnej jest powodowany przez budynki użyteczności publicznej, co właściwie nie powinno dziwić- siedziby urzędów, instytucji, szkół itd. mieszczą się głównie w starych budynkach, których modernizacje są przeprowadzane w ostateczności - samorządy starają się przede wszystkim zabezpieczyć jak najlepiej interesy swoich mieszkańców, np. edukacja, opieka zdrowotna, budowa infrastruktury drogowej, wodno - kanalizacyjnej itd.

Poszczególne samorządy z terenu powiatu lipnowskiego przeprowadziły następujące prace termomodernizacyjne w zakresie posiadanych budynków użyteczności publicznej:

a. Gmina Wielgie: przeprowadzona termomodernizacja ścian i dachów we wszystkich obiektach użyteczności publicznej w gminie. Do wykonania w zakresie termomodernizacji i instalacji OZE pozostały:

- Zespół Placówek Oświatowych w Wielgiem: dokończenie wymiany stolarki okiennej i drzwiowej, zainstalowanie kolektorów słonecznych oraz systemu mikrotrigeneracji,
- Szkoła Podstawowa w Czarnem: wymiana stolarki okiennej i drzwiowej, zainstalowanie kolektorów słonecznych oraz systemu mikrotrigeneracji,
- Szkoła Podstawowa w Zadusznikach: zainstalowanie kolektorów słonecznych oraz systemu mikrotrigeneracji,

- Urząd Gminy w Wielgiem: zainstalowanie kolektorów słonecznych oraz systemu mikrotrigeneracji;
- b. Powiat Lipnowski:
  - Dom Pomocy Społecznej w Nowej Wsi: wymieniono stolarkę okienną i drzwiową, docieplenie. Do wykonania w zakresie termomodernizacji pozostało: wymiana grzejników oraz instalacji c.o. bez pieca (piec na pelet);
  - Placówka Opiekuńczo-Wychowawcza w Lipnie posiada zmodernizowaną instalację centralnego ogrzewania, wymienione okna oraz ocieplone wszystkie ściany, do zmodernizowania pozostało: docieplenie dachu, wymiana drzwi zewnętrznych, modernizacja instalacji wentylacji mechanicznej, wymiana oświetlenia na energooszczędne, a także doświetlenie zewnętrzne obiektu, modernizacja elewacji zewnętrznej, modernizacja instalacji wodnej;
  - Zespół Szkół Technicznych w Lipnie w budynku CKP docieplono ściany zewnętrzne i wymieniono okna. Pozostało do modernizacji: docieplenie dachu, wymiana drzwi zewnętrznych, modernizacja instalacji c.o., instalacja ciepłej wody, instalacja wentylacji mechanicznej, wymiana oświetlenia na energooszczędne. W budynku głównym szkoły natomiast ocieplono wszystkie ściany zewnętrzne, wymieniono okna i drzwi zewnętrzne, pozostało do przeprowadzenia docieplenie dachu, modernizacja instalacji wentylacji mechanicznej oraz wymiana oświetlenia na energooszczędne.
  - Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Lipnie przewiduje do wykonania prace w zakresie docieplenia wszystkich ścian zewnętrznych, docieplenie dachu, wymianę okien i drzwi zewnętrznych, a także modernizację instalacji centralnego ogrzewania;
  - Zarząd Dróg Powiatowych w Lipnie w zakresie termomodernizacji ma wykonanie docieplenia wszystkich ścian oraz wymienione okna i drzwi zewnętrzne, pozostało natomiast do wykonania docieplenie dachu, wymiana oświetlenia na energooszczędne oraz wymiana okien w piwnicach;
  - Poradnia Psychologiczno - Pedagogiczna w Lipnie - w budynku zostały przeprowadzone prace w zakresie docieplenia wszystkich ścian, docieplenia dachu, wymiany okien, wymiany drzwi zewnętrznych, natomiast do zrealizowania pozostało zmodernizowanie instalacji centralnego ogrzewania, instalacji ciepłej wody i wymiana oświetlenia na energooszczędne;
  - Powiatowy Urząd Pracy w Lipnie przeprowadził inwestycje w zakresie docieplenia wszystkich ścian zewnętrznych, wymiany okien, wymiany drzwi zewnętrznych modernizacji instalacji centralnego ogrzewania, pozostały natomiast zadania w zakresie docieplenia dachu i modernizacji instalacji ciepłej wody;
  - budynek po szpitalu psychiatrycznym Plac 11 Listopada nie był modernizowany i wymaga przeprowadzenia prac w zakresie docieplenia wszystkich ścian, docieplenia dachu, wymiany okien, wymiany drzwi zewnętrznych, modernizacji instalacji ciepłej wody, instalacji wentylacji mechanicznej i wymiany oświetlenia na energooszczędne;
  - budynek magazynowo - ekspedycyjny przy ul. Sierakowskiego w Lipnie został zmodernizowany pod względem częściowego docieplenia ścian zewnętrznych, docieplenia dachu, wymiany okien i drzwi zewnętrznych, pozostało natomiast do realizacji zmodernizowanie instalacji centralnego ogrzewania, instalacji ciepłej wody oraz wymiana oświetlenia na energooszczędne;
  - budynek administracyjny Starostwa Powiatowego w Lipnie przy ul. Sierakowskiego posiada ocieplone ściany zewnętrzne, docieplony dach, wymienione okna i drzwi zewnętrzne oraz zmodernizowaną instalację centralnego ogrzewania, pozostało natomiast zmodernizowanie instalacji ciepłej wody oraz wymiana oświetlenia na energooszczędne;
  - budynek administracyjny Starostwa Powiatowego w Lipnie przy ul. Mickiewicza został docieplony w zakresie ścian zewnętrznych, a także zostały wymienione okna i drzwi zewnętrzne, do realizacji pozostało zmodernizowanie instalacji centralnego ogrzewania, instalacji ciepłej wody oraz wymiana oświetlenia na energooszczędne.

- Zespół Szkół w Dobrzyniu n. Wisłą w budynku dydaktycznym została przeprowadzona termomodernizacja i wymiana sieci ciepłej 4-przewodowej niskoparametrowej z technologii tradycyjnej kanałowej na technologię rur preizolowanych PEX
- Zespół Szkół w Skępem – przeprowadzono prace termomodernizacyjne w budynku szkoły i internatu ( m.in. docieplenie ścian zewnętrznych, docieplenie dachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej), termomodernizacja budynku sali gimnastycznej (m.in. remont dachu, częściowe docieplenie ścian zewnętrznych oraz remont instalacji elektrycznej w budynku sali gimnastycznej;
- budynki Szpitala Lipno przy ul. Nieszawskiej: Blok A- wymieniono okna, do wykonania pozostało: docieplenie ścian zewnętrznych, docieplenie dachu, wymiana drzwi zewnętrznych, modernizacja instalacji centralnego ogrzewania modernizacja instalacji ciepłej wody; blok B - częściowo wymieniono okna, pozostało do wykonania: docieplenie ścian zewnętrznych, docieplenie dachu, dokończenie wymiany okien, wymiana drzwi zewnętrznych, modernizacja instalacji centralnego ogrzewania, modernizacja instalacji ciepłej wody; blok C - wymieniono okna w 2/3 obiektu, wymieniono drzwi zewnętrzne zmodernizowano instalację centralnego ogrzewania i instalację ciepłej wody w 2/3 obiektu, do wykonania pozostało docieplenie ścian zewnętrznych, docieplenie dachu, dokończenie wymiany okien oraz modernizacji instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody; blok D- wymieniono okna i drzwi zewnętrzne w 1/2 obiektu zmodernizowano instalację centralnego ogrzewania i ciepłej wody, zostało do wykonania docieplenie ścian zewnętrznych, docieplenie dachu oraz dokończenie modernizacji instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody; Patomorfologia- w budynku nie były prowadzone prace związane z termomodernizacją, planowane jest docieplenie ścian zewnętrznych, docieplenie dachu, wymiana okien i drzwi zewnętrznych, modernizacja instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody; Przychodnia Specjalistyczna - w budynku przeprowadzono docieplenie wszystkich ścian, docieplenie dachu, wymianę okien i drzwi zewnętrznych, modernizację instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody i innych prac się nie planuje;
- c. gmina Bobrowniki nie przeprowadziła dotąd termomodernizacji i inwestycji związanych z wdrożeniem OZE w budynkach użyteczności publicznej. Zakończono prace nad dokumentacją dotyczącą termomodernizacji budynków gimnazjum, przedszkola i urzędu gminy w miejscowości Bobrowniki, a także planowana jest termomodernizacja budynku szkoły i punktu przedszkolnego w miejscowości Rachcin (dokumentacja nie została jeszcze opracowana);
- d. Gmina Dobrzyń n. Wisłą planuje sukcesywne wykonanie termomodernizacji 30 budynków gminnych;
- e. Miasto Lipno zawarło wszelkie inwestycje dotyczące termomodernizacji w Planie Gospodarki Niskoemisyjnej. Inwestycje w ramach tego obszaru dotyczą: termomodernizacji budynków szkół podstawowych (SP nr 2 wraz z salą gimnastyczną, sala sportowa przy SP nr 3, SP nr 5 oraz Gimnazjum nr 1), termomodernizacja budynku Kina Nawojka, termomodernizacja budynku Biblioteki Miejskiej, termomodernizacja budynku stadionu miejskiego, a także wymiana oświetlenia w szkołach, montaż kolektorów słonecznych na basenie miejskim, montaż instalacji PV na basenie miejskim oraz budynkach szkół (SP nr 2, SP nr 3 oraz Gimnazjum nr 1). Z inwestycji planowanych do realizacji przez PUK wyróżnić należy montaż instalacji PV na stacjach uzdatniania wody, przepompowni ścieków oraz modernizację sieci ciepłowniczych napowietrznych;
- f. Gmina Kikół dotychczas nie realizowała inwestycji związanych z wdrożeniem OZE, natomiast w planach jest termomodernizacja budynków użyteczności publicznej w gminie z wykorzystaniem systemów OZE;
- g. Gmina Chrostkowo wykonała termomodernizację budynku Urzędu Gminy w Chrostkowie oraz Zespołu Szkół w Chrostkowie. Planuje się także wykonanie termomodernizacji budynku

Szkoły Podstawowej w Stalmierzu, Domu Kultury w Chrostkowie i Zespołu Szkół w Chrostkowie (sala gimnastyczna oraz część budynku zajmowana przez gimnazjum);

h. Miasto i Gmina Skępe - przeprowadzono termomodernizację w budynkach Urzędu Miasta i Gminy Skępe, budynkach szkół podstawowych w Skępem, w Łąkiem (filia szkoły), w Wólce, w Czerminie, budynków świetlic w Skępem i Wólce. Potrzeby inwestycyjne dotyczą konieczności zmiany źródła ogrzewania i ich zakres zostanie określony na etapie opracowywania planu gospodarki niskoemisyjnej;

i. Gmina Lipno przeprowadziła termomodernizację budynku Zespołu Szkół w Radomicach, Zespołu Szkół w Karnkowie oraz Szkoły Podstawowej w Jastrzębiu, a także świetlic wiejskich w Wichowie, Chodorążku, Chlebowie, Radomicach i Trzebiegoszczu. Zakres planowanych inwestycji termomodernizacyjnych oraz wdrażających OZE zostanie uszczegółowiony w Planie Gospodarki Niskoemisyjnej. Prawdopodobne kierunki inwestycji to wsparcie efektu energetycznego w budynkach użyteczności publicznej, tj. w funkcjonujących świetlicach wiejskich i domach kultury, a także szkołach i przedszkolach;

- Gmina Tłuchowo- szacunkowy udział budynków użyteczności publicznej, w których wykonano termomodernizację wynosi 80%, pozostało ok. 20%.<sup>10</sup>

### 8.5. Infrastruktura i urządzenia sieciowe

Dostępność urządzeń sieciowych oraz powszechny dostęp do infrastruktury składającej się na uzbrojenie terenu ma ogromny wpływ na podejmowane decyzje dotyczące lokalizacji tak budownictwa mieszkalnego, jak i przedsięwzięć związanych z budową/rozbudową inwestycji przemysłowych.

Duże znaczenie w przypadku przedsięwzięć gospodarczych ma np. sieć gazowa, ponieważ gaz jest stosunkowo tanim źródłem energii. Należy też zaznaczyć, że jest źródłem mniej szkodliwym w kontekście proekologiczności.

Przez powiat lipnowski, na terenie gminy Tłuchowo, prowadzi trasa Gazociągu Jamał-Europa. Nitka ta była budowana w 1999 r. Sieć gazowa w powiecie nie jest jednak rozbudowana, właściwie to medium jest wykorzystywane w sposób marginalny. Od lat trwają negocjacje związane z poprowadzeniem sieci gazowej przez powiat lipnowski do Lipna od strony Włocławka.

**Tabela 27. Sieć gazowa w powiecie lipnowskim**

Jednostka terytorialna	Długość czynnej sieci ogółem w m	Korzystający z instalacji w % ogółu ludności	Sieć rozdzielcza na 100 m <sup>2</sup> w km	Odbiorcy gazu gospodarstwa domowe
Bobrowniki	9157	0,0	0,0	-
Chrostkowo	-	0,0	0,0	-
Dobrzyń n. W	34855	0,1	0,0	-
Kikół	-	0,1	0,0	-
Lipno m.	-	0,0	0,0	-
Lipno	4877	0,0	0,0	-
Skępe	-	0,0	0,0	-
Tłuchowo	17784	3,8	4,8	50

<sup>10</sup> Wg danych własnych miast/ gmin Powiatu Lipnowskiego oraz danych własnych Starostwa Powiatowego w Lipnie

Wielgie	13116	0,1	0,0	-
Podregion włocławski ogółem (w tym w % w skali województwa):				
Powiat lipnowski	79789 1,95%	0,3	0,5 3,18%	50 0,01%
Powiat aleksandrowski	143832 3,52%	13,5	12,3 78,34%	3409 0,98%
Powiat inowrocławski	348244 8,52%	54,9	16,5 105,1%	32340 9,29%
Powiat mogileński	145516 3,56%	33,7	8,1 51,59%	5297 1,52%
Powiat nakielski	157007 3,84%	26,0	7,6 48,41%	7008 2,01%
Powiat radziejowski	39364 0,96%	1,2	1,9 12,10%	151 0,04%
Powiat rypiński	9994 0,24%	0,1	1,7 10,83%	12 0,003%
Powiat włocławski	293571 7,19%	6,1	8,3 52,87%	1635 0,47%
Powiat żniński	109271 2,67%	32,5	6,7 42,68%	7128 2,05%
Powiat m. Włocławek	219599 5,37%	75,4	241,9 1540,76%	33267 9,55%
Województwo	4085659	44,8	15,7	348165

Opracowanie własne na podstawie danych z Banku Danych Lokalnych na 2013 r.

Podstawowymi potrzebami mieszkańców powiatu jest zapewnienie dostaw wody, tak na potrzeby gospodarstw domowych, jak i na potrzeby przemysłowe.

Sieć wodociągowa w powiecie lipnowskim jest dalece bardziej rozwinięta, niż sieć gazowa, jednakże nadal ma ona braki.

**Tabela 28. Sieć wodociągowa w powiecie lipnowskim**

Jednostka terytorialnego	Sieć wodociągowa rozdzielcza na 100 km <sup>2</sup> w km	Długość czynnej sieci rozdzielczej w km	Połączenia prowadzące do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania w szt.	Woda dostarczona do wodociągu w dam3	Przedsiębiorstw a świadczące usługę - dostarczające wodę
Bobrowniki	81,9	78,1	705	0,2	1
Chrostkowo	181,3	134,3	710	0,5	1
Dobrzyń n.W	217,2	250,2	1916	0,7	2
Kikół	167,0	164,2	1467	1,3	1
Lipno m.	319,4	35,1	2093	1,4	2
Lipno	155,9	327,4	2467	1,0	1
Skępe	98,9	176,8	1768	0,9	1
Tłuchowo	130,3	129,5	1001	0,4	1
Wielgie	135,5	181,2	1317	0,6	1

Podregion wrocławski ogółem (w tym w % w skali województwa):					
Powiat lipnowski	145,4	1476,7 6,50%	13444 4,99%	7,0 2,95%	11
Powiat aleksandrowski	182,0	864,0 3,80%	11623 4,31%	7,3 3,07%	9
Powiat inowrocławski	118,0	1446,3 0,64%	19683 7,30%	18,6 7,83%	16
Powiat mogileński	103,9	701,3 3,09%	8291 3,07%	5,1 2,15%	7
Powiat nakielski	73,9	827,5 3,64%	12419 4,61%	8,5 3,58%	7
Powiat radziejowski	164,8	1000,8 4,40%	9740 3,61%	4,9 2,06%	8
Powiat rypiński	140,6	824,6 3,63%	7972 2,96%	4,7 1,98%	6
Powiat wrocławski	134,2	1977,8 8,70%	19837 7,36%	10,2 4,30%	16
Powiat żniński	99,4	979,1 4,31%	11015 4,09%	7,7 3,24%	8
Powiat m. Włocławek	238,0	200,7 0,88%	6904 2,56%	13,3 5,60%	1
województwo	126,5	22725,1	269640	237,4	167

dam. dekametr

Opracowanie własne na podstawie danych z Banku Danych Lokalnych na 2013r.

Najdłuższą sieć wodociągową w powiecie lipnowskim posiada gmina wiejska Lipno, tam też jest najwięcej połączeń prowadzących do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania. Najkrótsza sieć, w liczbach bezwzględnych, znajduje się w m. Lipnie, jednakże jest to sieć największa, jeżeli weźmiemy pod uwagę przeliczenie kilometrów sieci na 100km<sup>2</sup>, gmina znajduje się też na drugim miejscu pod względem połączeń prowadzących do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania. W tym przypadku, w związku ze zwartą zabudową miasta wielkość sieci w kilometrach nie ma przełożenia na liczbę odbiorców. W gminach wiejskich najkrótszą sieć wodociągową, a jednocześnie najmniejszą w przeliczeniu na 100 km<sup>2</sup> oraz najmniejszą liczbę połączeń z budynkami mieszkalnymi posiada gmina Bobrowniki. Tam też najmniej wody jest dostarczanej do wodociągu.

Wydażność istniejącej sieci wodociągowej można też oceniać poprzez ilość dostarczanej wody oraz liczbę jej odbiorców.

**Tabela 29. Wykorzystanie sieci wodociągowej w powiecie lipnowskim**

Jednostka terytorialna	Korzystający z instalacji wodociągowej w % ogółu ludności	Ludność korzystająca z sieci wod. w osobach	Zużycie wody z wodociągów na 1 korzystającego *	Zużycie wody na 1 mieszkańca *	Woda dostarczona gosp. domowym*
Powiat lipnowski	84,2	56594	38,1	32,0	2156,5
Bobrowniki	73,7	2337	24,5	18,2	57,2
Chrostkowo	82,9	2480	71,6	59,1	177,6
Dobrzyń n. W	89,3	7047	32,4	28,9	228,5



Kikół	85,2	6234	38,9	33,1	242,5
Lipno m.	94,6	14160	28,9	27,3	409,8
Lipno	80,3	9344	38,1	30,6	356,0
Skępe	79,6	6180	50,0	39,8	308,9
Tłuchowo	82,9	3888	40,9	34,0	159,2
Wielgie	72,4	4924	44,0	31,8	216,8

\* w dekametrach<sup>3</sup>: Opracowanie własne na podstawie danych z Banku Danych Lokalnych na 2013r.

W powiecie lipnowskim 84,2% ogółu ludności korzysta z instalacji wodociągowej. Dla porównania w województwie jest to 91,2%, czyli do średniej wojewódzkiej brakuje 7 punktów procentowych. Należy też zaznaczyć, że powiat lipnowski ma najmniejszy wskaźnik korzystających z instalacji w regionie włocławskim.

Z powyższego zestawienia wynika, że najwyższy odsetek osób korzystających z sieci wodociągowej zamieszkuje w m. Lipnie, najmniejszy zaś odsetek w gminie Wielgie. W liczbach bezwzględnych najwięcej ludności korzystających z wodociągu, podobnie jak w poprzednim wskaźniku, zamieszkuje w m. Lipnie, najmniej w gminie Bobrowniki, tam też jest najniższe zużycie wody na jednego korzystającego z sieci wodociągowej, najniższe zużycie na jednego mieszkańca oraz najmniej wody jest dostarczane do gospodarstw domowych. Największe zużycie wody, tak na jednego korzystającego, jak i na mieszkańca odnotowano w 2013r. w gminie Chrostkowo.

Sieć kanalizacyjna w powiecie lipnowskim jest zdecydowanie mniej rozwinięta niż wodociągowa. Mieszkańcy gmin zdecydowanie częściej korzystają, w przypadku ścieków, z oczyszczalni przydomowych czy szamb, niż np. z przydomowych studni dla zaopatrzenia w wodę.

**Tabela 30. Sieć kanalizacyjna w powiecie lipnowskim**

Jednostka terytorialna	Długość czynnej sieci kanalizacyjnej w km	Długość czynnej sieci kanalizacyjnej będącej w zarządzie bądź administracji gminy w km	Połączenia prowadzące do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania w szt.	Ścieki oczyszczane w ciągu roku odprowadzane ogółem w dam <sup>3</sup>	Ludność korzystająca z sieci kanalizacyjnej w os.	Różnica pomiędzy odsetkiem ludności korzystającej z wodociągu i z kanalizacji w %
Bobrowniki	4,0	4,0	107	12,0	346 10,91%	61,8
Chrostkowo	-	-	-	-	-	82,9
Dobrzyń n. W	10,0	-	441	55,0	2134 27,04%	62,3
Kikół	18,5	18,5	593	81,0	1958 26,74%	58,5
Lipno m.	30,7	-	1438	755,0	11145 74,46%	20,1
Lipno	2,9	2,9	95	13,0	487 4,19%	76,1
Skępe	21,5	21,5	607	118,0	2771 35,70%	43,9
Tłuchowo	7,9	7,9	243	31,0	1045 22,29%	60,6
Wielgie	13,9	-	372	39,0	1492	50,5

					21,93%	
Podregion wrocławski ogółem (w tym w % w skali województwa):						
Powiat lipnowski	109,4 1,48%	54,8 1,71%	3896 2,76%	1104,0 1,57%	21408 1,55%	52,4
Powiat aleksandrowski	230,8 3,13%	86,7 2,70%	4629 3,28%	1412,0 2,01%	24877 1,80%	46,0
Powiat inowrocławski	543,7 7,36%	163,0 5,07%	9864 6,98%	4875,3 6,95%	111543 8,07%	26,3
Powiat mogileński	221,1 2,99%	154,1 4,80%	3789 2,68%	935,0 1,33%	23164 1,68%	43,4
Powiat nakielski	228,7 3,10%	-	4460 3,16%	1572,0 2,24%	42004 3,04%	39,0
Powiat radziejowski	120,9 1,64%	50,3 1,57%	3164 2,24%	522,0 0,74%	14477 1,05%	54,0
Powiat rypiński	160,1 2,17%	118,2 3,68%	2515 1,78%	779,9 1,11%	21042 1,52%	39,9
Powiat wrocławski	315,2 4,27%	284,9 8,87%	6341 4,49%	958,0 1,37%	29794 2,16%	51,6
Powiat żniński	307,9 4,23%	141,9 4,42%	5248 3,71%	1647,0 2,35%	38620 2,79%	36,0
Powiat m. Włocławek	238,94 3,24%	-	7402 5,24%	4701,0 6,70%	106535 7,71%	4,2
Województwo	7384,2	3212,3	141316	70156,2	1382304	25,1

Opracowanie własne na podstawie danych Banku Danych Lokalnych na 2013r.

Różnica między odsetkiem ludności korzystającej z sieci wodociągowej i kanalizacyjnej jest w powiecie lipnowskim bardzo znacząca. W gminie Chrostkowo, gdzie zużycie wody było w 2013r. najwyższe, sieci kanalizacyjnej nie ma w ogóle. Długość tych sieci w gminie Lipno czy Bobrowniki też jest niewielka. Tam też jest najmniej połączeń budynków mieszkalnych. W trzech z gmin, które posiadają sieć kanalizacyjną, zarządzanie nimi bądź administrowanie zostało przekazane innym podmiotom niż gmina. Z uwagi na kwestie związane z ochroną środowiska, w szczególności w zakresie utrzymania czystości wód jezior i cieków wodnych, które stanowią atut powiatu, rozbudowa sieci kanalizacyjnej i zwiększenie liczby jej odbiorców jest niezmiernie ważna.

W zakresie infrastruktury teleinformatycznej wg danych własnych Starostwa Powiatowego w Lipnie (brak danych w Banku Danych Lokalnych) w powiecie lipnowskim zinventaryzowano sieć telekomunikacyjną o łącznej długości 1 699 034m (1699,03km), z czego w gminie Bobrowniki 48.990 m, gm. Chrostkowo 56.998m, gmina i miasto Dobrzyń n. Wisłą 300.609m, gm. Kikół 315.210m, gmina i miasto Skępe 124.356m, gm. Tłuchowo 160.365m, gmina Wielgie 378.661m, miasto Lipno 76.174m.

Sieć podziemna jest uzupełniania nadajnikami radiowymi, a także przez sieci komórkowe.

## 8.6. Rewitalizacja

W obrębie powiatu lipnowskiego można zidentyfikować obszary wymagające wdrożenia procesu wyprowadzania ze stanu kryzysowego, prowadzonego w sposób kompleksowy, poprzez zintegrowane działania na rzecz lokalnej społeczności, przestrzeni i gospodarki, skoncentrowane terytorialnie, prowadzone przez interesariuszy rewitalizacji na podstawie lokalnego programu rewitalizacji.

- Gmina Wielgie planuje rozpoczęcie prac nad lokalnym programem rewitalizacji. W programie zostaną wskazane: część miejscowości Wielgie, w tym założenie dworsko - parkowe oraz mieszkańcy budynków socjalnych w Wielgiem, część miejscowości Oleszno wraz z budynkami socjalnymi i ich mieszkańcami, część miejscowości Płonczyn wraz z budynkami socjalnymi i ich mieszkańcami, część miejscowości Wylazłowo, obszar wspólnoty mieszkaniowej utworzonej w budynkach po byłym PGR, część miejscowości Czarne z założeniem dworsko - parkowym (szkoła podstawowa), część miejscowości Zaduszniki z założeniem dworsko - parkowym (szkoła podstawowa);
- Gmina Bobrowniki nie posiada lokalnego programu rewitalizacji, trwają jednak prace nad Strategią Rozwoju Lokalnego Gminy Bobrowniki na potrzeby PROW 2014-2020;
- Miasto i Gmina Dobrzyń nad Wisłą nie posiada opracowanego programu rewitalizacji, jego wykonanie planuje się na I kwartał 2016 roku;
- Miasto Lipno planuje rozpoczęcie prac nad programem rewitalizacyjnym jeszcze w 2015 roku, jako już zidentyfikowane obszary wymagające rewitalizacji wskazuje się: park miejski, jako miejsce rekreacji i aktywizacji mieszkańców, obszar przy rzece Mień, jako miejsce aktywności społeczności lokalnej, Kino Nawojka, jako miejsce rewitalizacji kulturalnej i społecznej. W każdym przypadku rewitalizacja będzie wiązała się z realizacją działań społecznych, których celem będzie poprawa jakości życia na wskazanym obszarze;
- Gmina Kikół nie posiada lokalnego programu rewitalizacji. Planowane jest jego stworzenie i ujęcie w nim m.in. terenu przy jeziorze Kikół, przy jeziorze Moszczonne oraz obszar Starego Rynku w Kikole;
- Miasto i Gmina Skępe nie posiada lokalnego programu rewitalizacji, w planowanym dokumencie jako obszary wymagające rewitalizacji zostaną wskazane park miejski Borek oraz grodzisko Okop wraz ze wskazaniem strefy wymagającej rewitalizacji na wszystkich płaszczyznach, w tym płaszczyźnie społecznej;
- Gmina Chrostkowo nie posiada lokalnego programu rewitalizacji, w planowanym programie zawarte będą inwestycje polegające na adaptacji remiz OSP na świetlice wiejskie w miejscowościach Nowa Wieś, Chojno, Stalmierz. Adaptacje te będą połączone z działaniami EFS;
- Gmina Lipno nie posiada lokalnego programu rewitalizacji;
- Gmina Tłuchowo nie planuje przystępować do prac nad programem rewitalizacji.<sup>11</sup>

#### **Potencjał:**

- *istniejąca sieć drogowa zapewnia połączenie z siecią dróg wojewódzkich i krajowych;*
- *zlokalizowanie na terenie powiatu linii kolejowej łączącej województwo kujawsko-pomorskie z mazowieckim;*

#### **Bariery:**

- *zły stan dróg w powiecie, przewaga dróg o nawierzchni gruntowej wśród dróg gminnych;*
- *brak ścieżek rowerowych i ciągów rowerowo- pieszych;*
- *duża liczba zdarzeń drogowych, w tym wypadków ze skutkiem śmiertelnym;*
- *mała liczba połączeń osobowych w transporcie kolejowym;*
- *zły stan infrastruktury kolejowej, tak torów jak i stacji kolejowych;*
- *brak sieci gazowej w powiecie lipnowskim;*
- *niewystarczająca sieć wodociągowo- kanalizacyjna na terenie gmin powiatu lipnowskiego;*
- *wysokie straty energii, w tym generowane przez budynki, które stanowią obiekty wybudowane w przestarzałej technologii;*
- *słabo rozwinięta sieć teleinformatyczna;*

<sup>11</sup> Wg danych własnych gmin/ miast Powiatu Lipnowskiego

- *braki w zakresie termomodernizacji budynków użyteczności publicznej;*
- *obszary wymagające wdrożenia procesu wyprowadzania ze stanu kryzysowego, prowadzonego w sposób kompleksowy, poprzez zintegrowane działania na rzecz lokalnej społeczności, przestrzeni i gospodarki.*

#### Sposób rozwiązania:

- *poprawa infrastruktury drogowej, w tym w szczególności w zakresie ulepszenia nawierzchni istniejących dróg;*
- *rewitalizacja istniejących połączeń kolejowych, w tym również istniejących dworców i stacji kolejowych;*
- *rozbudowa sieci wodno-kanalizacyjnej w powiecie;*
- *budowa sieci gazowej w powiecie;*
- *budowa obwodnicy m. Lipna;*
- *poprawa infrastruktury teleinformatycznej;*
- *inwestycje w zakresie termomodernizacji budynków użyteczności publicznej;*
- *wdrożenie lokalnych programów rewitalizacji.*

## **9. Edukacja, kultura, zdrowie**

Sieć szkół na terenie powiatu lipnowskiego, podobnie jak w innych regionach województwa i kraju ulega zmniejszeniu. Na terenie powiatu lipnowskiego w 2013r. funkcjonowało 17 przedszkoli, 32 szkoły podstawowe, 15 szkół gimnazjalnych oraz cztery zespoły szkół ponadgimnazjalnych, dla których organem prowadzącym jest powiat lipnowski i cztery szkoły niepubliczne, a także jedna muzyczna szkoła publiczna I stopnia.

### **9.1 Edukacja**

#### **9.1.1. Żłobki i przedszkola w powiecie lipnowskim**

W Banku Danych Lokalnych dla 2013r. brak jest danych o żłobkach czy klubach dziecka funkcjonujących na terenie powiatu lipnowskiego. Według danych własnych gmin/miast sieć żłobków i klubów dziecka w powiecie lipnowskim prezentuje się następująco:

- Gmina Wielgie- brak żłobków i klubów dziecka na terenie gminy;
- Gmina Bobrowniki- brak żłobków i klubów dziecka na terenie gminy;
- Miasto i Gmina Dobrzyń nad Wisłą - brak żłobków i klubów dziecka w obrębie miasta i gminy;
- Miasto Lipno – na terenie miasta znajduje się jeden żłobek prowadzony przez osobę prywatną, w którym przewidziano 10 miejsc;
- Gmina Kikół – na terenie gminy brak jest żłobków, istnieje jeden klub dziecka z 16 miejscami dla dzieci;
- Gmina Chrostkowo- brak żłobków i klubów dziecka;
- Miasto i Gmina Skępe- brak żłobków, działa jeden prywatny klub dziecka z 14 miejscami opieki;
- Gmina Lipno- brak żłobków i klubów dziecka na terenie gminy;
- Gmina Tłuchowo - brak żłobków i klubów dziecka na terenie gminy.<sup>12</sup>

Opiekę nad dziećmi najmłodszymi sprawują głównie bądź rodzice, bądź inne osoby spokrewnione w wieku poprodukcyjnym (np. babcie). Jest to możliwe głównie dzięki poprzednio funkcjonującemu systemowi emerytalnemu, ale również dzięki temu, że w społeczeństwie powiatu lipnowskiego dominuje zatrudnienie w rolnictwie, a dzięki

<sup>12</sup> Wg danych własnych miast/gmin Powiatu Lipnowskiego

systemowi rent strukturalnych w krótkim czasie nastąpiła zmiana pokoleniowa wśród właścicieli gospodarstw.

Sieć przedszkoli i oddziałów przedszkolnych w powiecie lipnowskim kształtuje się trochę lepiej.

**Tabela 31. Przedszkola i oddziały przedszkolne w powiecie lipnowskim**

Jednostka terytorialna	Przedszkola	Oddziały w przedszkolach	Miejsca w przedszkolach	Dzieci w przedszkolach	Oddziały przedszkolne w szkołach	Oddziały (klasy, grupy)	Dzieci w oddziałach przedsz.w szkołach	Punkty przedszkolne	Oddziały w punktach	Miejsca w punktach
Bobrowniki	1	1,0	25	25	1	2	48	1	1	15
Chrostkowo	1	1,0	25	25	3	3	47	-	-	-
Dobrzyń n.W	4	9,0	171	144	4	7	118	-	-	-
Kikół	2	5,0	91	90	4	5	89	3	3	36
Lipno m	4	13,0	345	337	4	8	153	4	4	65
Lipno	1	2,0	36	35	7	12	212	2	2	45
Skępe	2	4,0	100	100	3	5	86	1	1	15
Tłuchowo	1	4,0	100	92	1	1	19	-	-	-
Wielgie	1	6,0	50	139	2	4	71	3	3	36
<b>Podregion włocławski ogółem (w tym w % w skali województwa):</b>										
Powiat lipnowski	17 4,05%	45,00 2,27%	943 2,04%	987 2,20%	29 5,71%	47 5,10%	843 4,52%	14 11,86%	14 10,14%	212 8,28%
Powiat aleksandrowski	17 4,05%	51,00 2,57%	1193 2,58%	1147 2,55%	16 3,15%	26 2,82%	538 2,88%	1 0,85%	1 0,72%	20 0,78%
Powiat inowrocławski	28 6,67%	158,00 7,98%	3641 7,87%	3431 7,64%	38 7,48%	75 8,13%	1541 8,26%	6 5,08%	9 6,52%	123 4,80%
Powiat mogileński	11 2,62%	47,00 2,37%	880 1,90%	1049 2,34%	13 2,56%	26 2,82%	480 2,57%	-	-	-
Powiat nakielski	17 4,05%	68,00 3,43%	1524 3,29%	1599 3,56%	28 5,51%	59 6,40%	1158 6,21%	7 5,93%	8 5,80%	161 6,29%
Powiat radziejowski	5 1,19%	22,00 1,11%	469 1,01%	474 1,06%	15 2,95%	27 2,93%	572 3,07%	2 1,69%	2 1,45%	35 1,37%
Powiat rypiński	5 1,19%	28,00 1,41%	577 1,25%	681 1,52%	19 3,74%	25 2,71%	466 2,50%	6 5,08%	8 5,80%	131 5,12%
Powiat włocławski	17 4,05%	56,00 2,83%	1326 2,87%	1353 3,01%	30 5,91%	46 4,99%	859 4,61%	4 3,39%	4 2,90%	95 3,71%
Powiat żniński	13 3,10%	69,00 3,48%	1544 3,34%	1656 3,69%	18 3,54%	27 2,93%	606 3,25%	1 0,85%	1 0,72%	21 0,82%
Powiat m. Włocławek	27 6,43%	103,00 5,20%	2440 5,27%	2336 5,20%	11 2,17%	34 3,69%	745 3,99%	7 5,93%	7 5,07%	175 6,83%
Województwo	420	1981,00	46270	44918	508	922	18650	118	138	2561

Opracowanie własne na podstawie danych z Banku Danych Lokalnych na 2013r.

Z powyższego zestawienia wynika jasno, że w ośrodkach miejskich (m. Lipno) edukacja przedszkolna prowadzona jest głównie w przedszkolach, ewentualnie punktach przedszkolnych. Natomiast w gminach wiejskich edukację tą prowadzą głównie oddziały

przedszkolne przy szkołach. Co za tym idzie w m. Lipnie edukację przedszkolną dzieci rozpoczynają w młodszym wieku, w związku z tym są bardziej przygotowane do podjęcia w późniejszym czasie nauki w ramach obowiązku szkolnego. W przypadku dzieci z gmin wiejskich podejmują one naukę w ramach obowiązkowego rocznego przygotowania przedszkolnego. Najmniej miejsc dla dzieci, których rodzice chcieliby wysłać do przedszkola istnieje w gminie Chrostkowo, tam też najmniej dzieci korzysta z edukacji przedszkolnej. Najwięcej natomiast dzieci jest w przedszkolach (poza m. Lipno) w gminie wiejskiej Lipno – dodać należy najludniejszej z gmin powiatu. Ponadto należy zaznaczyć, że w powiecie lipnowskim w 2013r. nie odnotowano funkcjonowania zespołów wychowania przedszkolnego. W przypadku natomiast funkcjonujących punktów przedszkolnych jedynie 2 punkty w powiecie, zlokalizowane w gminie wiejskiej Lipno są prowadzone przez jednostkę samorządu terytorialnego. Pozostałe funkcjonujące w powiecie prowadzone są przez inne podmioty.

Przedstawiony powyżej system edukacji przedszkolnej należy przyrównać do istniejących w tym zakresie w gminach powiatu lipnowskiego potrzeb.

**Tabela 32. Dzieci objęte wychowaniem przedszkolnym w powiecie lipnowskim**

Jednostka terytorialna	Dzieci w wieku 3-4 lat			Dzieci w wieku 3-5 lat			Dzieci w wieku 3-6 lat		
	Ogółem	Objęte wych. przedszk.	Odsetek objętych wych. Przedszk.	Ogółem	Objęte wych.przed szk.	Odsetek objętych wych. Przedszk.	Ogółem	Objęte wych.przed szk.	Odsetek objętych wych. Przedszk.
Bobrowniki	74	35	47,3	108	62	57,4	139	85	61,2
Chrostkowo	76	23	30,3	111	53	47,7	135	71	52,6
Dobrzyń n.W.	182	98	53,8	263	179	68,1	347	249	71,8
Kikół	196	103	52,6	283	173	61,1	355	212	59,7
Lipno m.	370	230	62,2	534	396	74,2	693	509	73,4
Lipno	271	72	26,6	401	180	44,9	561	279	49,7
Skępe	194	70	36,1	284	136	47,9	363	193	53,2
Tłuchowo	117	24	20,5	174	85	48,9	244	111	45,5
Wielgie	169	62	36,7	266	158	59,4	360	245	68,1
Powiat lipnowski	1649	717	43,5	2424	1422	58,7	3197	1954	61,1
Woj. kujawsko-pomorskie	46466	25553	55,0	70549	47545	67,4	93037	64426	69,2

Opracowanie własne na podstawie danych Banku Danych Lokalnych na 2013 r.

Zarówno w województwie, jaki i w powiecie oraz poszczególnych gminach tworzących jego obszar jest podobna tendencja, tj. im starsze dzieci, tym wyższy odsetek dzieci objętych wychowaniem przedszkolnym, co wynika z ustawowego obowiązku odbycia przez dzieci rocznego przygotowania przedszkolnego. Zwiększyła się również grupa dzieci do lat pięciu, w związku z obniżeniem wieku dzieci podejmujących obowiązek szkolny. Ogólnie należy zaznaczyć, że odsetek dzieci objętych wychowaniem przedszkolnym w każdej grupie wiekowej jest niższy w powiecie niż w obrębie województwa.

W przypadku grupy dzieci w wieku od 3 do 4 lat najmniej dzieci jest objętych wychowaniem przedszkolnym w gminie Tłuchowo, w kolejnej grupie wiekowej od 3 do 5 lat w gminie wiejskiej Lipno, zaś w grupie od 3 do 6 lat ponownie w gminie Tłuchowo. Najwięcej dzieci w każdej z grup wiekowych uczęszcza do przedszkoli w mieście Lipnie.



Ponadto w każdej z grup wiekowych odsetek dzieci objętych wychowaniem przedszkolnym w powiecie jest znacznie niższy niż w województwie, chociaż w niektórych gminach osiągane wartości przekraczają średnią wojewódzką.

### 9.1.2. Szkoły podstawowe w powiecie lipnowskim

W powiecie lipnowskim w roku szkolnym 2013/2014 roku funkcjonowało 31 szkół podstawowych, z czego 2 są szkołami niepublicznymi dotowanymi przez samorząd gminny, jedna natomiast jest szkołą podstawową specjalną, dla której organem prowadzącym jest Powiat Lipnowski. Liczba szkół nie uległa zmianie w stosunku do roku 2012/2013, jednakże należy zaznaczyć, że w roku szkolnym 2005/2006 liczba placówek wynosiła 41, czyli w przeciągu 8 lat liczba ta uległa znacznemu zmniejszeniu. Jest to wynikiem likwidacji placówek z niewielką liczbą uczniów przez samorządy gminne, np., Szkoła Podstawowa w Piątkach gm. Lipno zlikwidowana z dniem 31.08.2012r. z dniem 01.09.2012 r. utworzono filię Szkoły Podstawowej w Karnkowie w Piątkach na podbudowie zlikwidowanej placówki z oddziałami od I do III.

**Tabela 33. Szkoły podstawowe w powiecie lipnowskim**

Jednostka terytorialna	Współczynnik skolaryzacji brutto	Szkoły podstawowe	Oddziały w szkołach	Uczniowie	Uczniowie przypadający na 1 oddział w szkołach podstawowych
Bobrowniki	88,61	2	11,00	179	16
Chrostkowo	102,51	3	18,00	204	11
Dobrzyń n.W	108,52	4	32,00	535	17
Kikół	83,10	4	31,00	423	14
Lipno m	117,67	4	51,00	1012	20
Lipno	85,68	7*	44,00	688	16
Skępe	97,71	3	25,50	511	20
Tłuchowo	108,41	2	20,00	374	19
Wielgie	103,50	3	28,00	473	17
Powiat lipnowski	100,18	32	260,50	4399	17
Województwo	98,52	681	6535,21	119688	18

Opracowanie własne na podstawie danych Banku Danych Lokalnych na 2013r.

\*wraz z filią w Piątkach

Szkoły podstawowe powiatu lipnowskiego stanowią 4,7% szkół w województwie. Najwięcej placówek szkolnictwa podstawowego znajduje się na terenie gminy wiejskiej Lipno. Jest to gmina zarówno największa pod względem zajmowanej powierzchni, jak i najludniejsza. Jak zobrazowano powyżej w trzech gminach: m. Lipno, Skępe i Tłuchowo liczba uczniów przypadających na jeden oddział jest wyższa niż w województwie, gdzie współczynnik ten wynosi 18 osób. Ponadto należy wskazać, że powiat lipnowski ma wysoki wskaźnik solaryzacji (100,18), jednocześnie jest on wyższy niż wskaźnik województwa, który wynosi 98,52.

Poza ilością placówek szkolnych istotne znaczenie ma również poziom ich nauczania. Miarodajnymi danymi w tym zakresie mogą być wyniki sprawdzianów klas szóstych. Poziom nauczania rzutuje na wybór dalszej ścieżki edukacyjnej, w tym w pierwszej kolejności na wybór gimnazjum, którego poziom nauczania rokowałby na utrzymanie

poziomu ze szkoły podstawowej. W przypadku, gdy wynik sprawdzianu jest wysoki, uczniowie i ich rodzice często skłaniają się do kontynuacji nauki w cieszących się wysoką renomą i dobrą opinią placówkach o wysokim poziomie nauczania poza terenem powiatu (Toruń, Włocławek itp.). Realizacja tych ambicji powoduje w konsekwencji odpływ młodzieży z systemu edukacyjnego oferowanego przez powiat.

**Tabela 34. Wyniki sprawdzianu w roku szkolnym 2013/2014 w powiecie lipnowskim**

Jednostka terytorialna	Liczba uczniów	Średnia w punktach	Odchylenie standardowe w punktach
Bobrowniki	28	26,75	8,04
Chrostkowo	30	19,63	7,83
Dobrzyn n. W	78	25,35	7,68
Kikół	71	23,32	7,76
Lipno m.	167	23,40	8,90
Lipno	122	20,75	7,73
Skępe	91	26,48	8,66
Tłuchowo	51	25,24	7,59
Wielgie	75	20,60	9,23
Powiat lipnowski	713	23,35	8,55
Województwo	18740	25,02	8,13
Kraj	343543	25,82	8,01

Opracowanie własne. Źródło: Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Gdańsku.

**Tabela 35. Wyniki sprawdzianu w roku szkolnym 2012/13 i 2013/14 poszczególnych szkół powiatu lipnowskiego**

Jednostka terytorialna	Nazwa szkoły	Średni wynik sprawdzianu w 2013 r.	Średni wynik sprawdzianu w 2014 r.
<b>Bobrowniki</b>	Szkoła Podstawowa w Bobrownikach	20,26	26,76
	Szkoła Podstawowa w Rachcinie (niepubliczna)	23,00	26,67
<b>Chrostkowo</b>	Szkoła Podstawowa w Chrostkowie	19,62	17,00
	Szkoła Podstawowa w Stalmierzu	23,67	22,00
	Szkoła Podstawowa w Nowej Wsi (niepubliczna)	27,75	24,33
<b>Dobrzyn n. Wisłą</b>	Szkoła Podstawowa w Dobrzyniu n. W	19,30	23,69
	Szkoła Podstawowa w Krojczynie	21,95	26,05
	Szkoła Podstawowa w Chalinie	19,62	26,63
	Szkoła Podstawowa w Dyblinie	19,44	27,00
<b>Kikół</b>	Szkoła Podstawowa w Kikole	24,46	22,16
	Szkoła Podstawowa w Woli	22,80	23,30
	Szkoła Podstawowa w Cieluchowie	18,44	25,33



	Szkoła Podstawowa w Zajeździe	23,20	28,00
<b>Lipno m.</b>	Szkoła Podstawowa nr 2 w Lipnie	18,93	20,11
	Szkoła Podstawowa nr 3 w Lipnie	23,94	26,42
	Szkoła Podstawowa nr 5 w Lipnie	21,49	24,14
	Szkoła Podstawowa nr 4 w Lipnie wchodząca w skład Zespołu Szkół Specjalnych w Lipnie	20,63	27,66
<b>Lipno</b>	Szkoła Podstawowa w Jastrzębiu	25,42	21,92
	Szkoła Podstawowa w Karnkowie	22,00	22,05
	Szkoła Podstawowa w Maliszewie	15,75	21,14
	Szkoła Podstawowa w Radomicach	15,51	20,76
	Szkoła Podstawowa w Trzebiegoszczu	20,00	16,42
	Szkoła Podstawowa w Wichowie	22,00	21,00
<b>Skępe</b>	Szkoła Podstawowa w Skępem	24,23	27,81
	Szkoła Podstawowa w Czerminie	24,14	20,17
	Szkoła Podstawowa w Wólce	17,88	18,50
<b>Tłuchowo</b>	Szkoła Podstawowa w Tłuchowie	19,53	25,10
	Szkoła Podstawowa w Mysłakówku	26,14	25,80
<b>Wielgie</b>	Szkoła Podstawowa w Wielgiem	20,89	20,00
	Szkoła Podstawowa w Czarnem	17,00	17,92
	Szkoła Podstawowa w Zadusznikach	21,00	26,36

Opracowanie własne na podstawie danych nadesłanych przez urzędy gmin/miast powiatu lipnowskiego.

Dziesięć szkół podstawowych z terenu powiatu może się pochwalić średnim wynikiem sprawdzianu w roku szkolnym 2013/2014 powyżej średniej krajowej, trzy placówki osiągnęły wynik powyżej średniej wojewódzkiej i podobnie trzy powyżej średniej powiatowej. Najwyższy wynik osiągnięty został w szkole w Zajeździe gm. Kikół 28,00, najniższy zaś w szkole w Trzebiegoszczu, gm. Lipno 16,42.

### 9.1.3. Szkoły gimnazjalne w powiecie lipnowskim

Na terenie powiatu lipnowskiego funkcjonuje 15 placówek szkolnictwa gimnazjalnego, z czego jedna jest placówką niepubliczną (dotowaną przez miasto Lipno), a jedna wchodzi w skład Zespołu Szkół Specjalnych w Lipnie, dla których organem prowadzącym jest Powiat Lipnowski. Od chwili wprowadzenia reformy systemu oświaty nie odnotowano w powiecie lipnowskim przypadku likwidacji szkoły tego szczebla.

**Tabela 36. Gimnazja w powiecie lipnowskim**

Jednostka terytorialna	Współczynnik skolaryzacji brutto	Gimnazja	Oddziały w szkołach	Uczniowie	Uczniowie przypadający na 1 oddział w gimnazjach
Bobrowniki	79,02	1	6,00	113	19
Chrostkowo	94,02	1	4,00	110	28
Dobrzyń n.W	112,21	3	16,00	294	18
Kikół	82,95	1	9,00	219	24
Lipno m.	103,37	3	25,00	522	21
Lipno	102,38	3	21,00	474	23
Skępe	93,16	1	14,00	286	20
Tłuchowo	92,75	1	9,00	179	20
Wielgie	92,00	1	13,00	253	19
Powiat lipnowski	96,88	15	117,00	2450	21
Województwo	99,35	419	29,77,13	64118	22

Opracowanie własne na podstawie danych z Banku Danych Lokalnych na 2013 r.

W każdej gminie powiatu lipnowskiego funkcjonuje min. jedno gimnazjum. W gminach Dobrzyń n. W, miasto Lipno i Lipno gmina wiejska działają po trzy gimnazja. Należy też zauważyć, że największa ilość osób na jeden oddział przypada w gminie Chrostkowo- jest to aż 28 osób, gdzie średnia wojewódzka to 22 osoby. Najniższy wskaźnik skolaryzacji odnotowano w gminie Bobrowniki, co może sugerować odpływ młodzieży do innych gmin, czy ośrodków miejskich (Włocławek).

**Tabela 37. Wyniki egzaminu gimnazjalnego w roku szkolnym 2013/2014 w powiecie lipnowskim**

Jednostka terytorialna	Część humanistyczna					
	Język polski			Historia i wiedza o społeczeństwie		
	Liczba zdających	Wynik średni w %	Odchylenie standardowe w %	Liczba zdających	Wynik średni w %	Odchylenie standardowe w %
Bobrowniki	36	70,28	16,96	36	66,03	15,86
Chrostkowo	37	57,05	19,38	37	50,16	14,98
Dobrzyń n.W	90	64,30	16,98	90	54,22	14,61
Kikół	64	58,61	18,62	64	54,20	18,07
Lipno m.	159	61,93	19,29	159	54,98	14,24
Lipno	145	60,43	15,54	145	54,36	13,81
Skępe	84	57,30	19,58	84	56,25	13,86
Tłuchowo	56	59,18	20,39	56	58,79	17,32
Wielgie	78	60,15	16,93	78	53,23	14,19

Powiat lipnowski	749	60,89	18,21	749	55,24	15,09
Województwo	20 019	65	18,30	20 021	58	15,80
Kraj	362 811	68	18,00	362 813	59	16,00
<b>Jednostka terytorialna</b>	<b>Część matematyczno-przyrodnicza</b>					
	<b>Matematyka</b>			<b>Przedmioty przyrodnicze</b>		
	<b>Liczba zdających</b>	<b>Wynik średni w %</b>	<b>Odchylenie standardowe w %</b>	<b>Liczba zdających</b>	<b>Wynik średni w %</b>	<b>Odchylenie standardowe w %</b>
Bobrowniki	36	54,61	23,62	36	56,44	17,41
Chrostkowo	37	34,97	22,79	37	39,51	15,92
Dobrzyn n.W	90	39,07	19,07	90	50,36	15,81
Kikół	64	34,70	21,82	64	42,61	13,59
Lipno m.	159	42,64	25,93	159	48,24	14,12
Lipno	145	41,81	23,78	145	46,68	14,77
Skępe	84	40,61	23,02	84	47,57	16,23
Tłuchowo	56	38,75	23,75	56	45,30	18,36
Wielgie	78	34,23	19,06	78	43,27	14,15
Powiat lipnowski	749	40,17	23,30	749	46,86	16,20
Województwo	20 016	45	24,40	20 017	50	17,20
Kraj	362 808	47	24,00	362 803	52	17,00
<b>Jednostka terytorialna</b>	<b>Język angielski</b>					
	<b>Poziom podstawowy</b>			<b>Poziom rozszerzony</b>		
	<b>Liczba zdających</b>	<b>Wynik średni w %</b>	<b>Odchylenie standardowe w %</b>	<b>Liczba zdających</b>	<b>Wynik średni w %</b>	<b>Odchylenie standardowe w %</b>
Bobrowniki	13	80,92	22,50	10	72,50	25,54
Chrostkowo	11	62,55	26,73	11	37,64	31,81
Dobrzyn n.W	88	54,92	21,94	88	29,40	22,08
Kikół	64	54,28	23,70	64	33,31	27,36
Lipno m.	116	66,97	23,28	116	44,50	28,38
Lipno	107	59,64	23,41	106	34,58	25,93
Skępe	53	60,04	23,21	53	34,40	24,91
Tłuchowo	46	61,89	25,44	46	40,24	27,51
Wielgie	61	51,21	22,11	61	28,56	22,08
Powiat lipnowski	559	59,66	23,87	555	36,22	26,70

Województwo	16 724	64	25,10	15 151	42	29,50
Kraj	305 113	67	25,00	277 825	46	30,00

Opracowanie własne, źródło: Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Gdańsku.

W przypadku sześciu gmin powiatu lipnowskiego (Bobrowniki, Chrostkowo, Kikół, Tłuchowo i Wielgie) wskazane powyżej wyniki dla gminy są tożsame z wynikami konkretnych szkół gimnazjalnych, z uwagi na fakt, iż w tych gminach jest tylko jedna placówka tego typu. Dla pozostałych gmin, gdzie liczba gimnazjów jest wyższa, wyniki egzaminu gimnazjalnego poszczególnych szkół reprezentuje poniższe zestawienie.

**Tabela 38. Wyniki egzaminu gimnazjalnego w poszczególnych szkołach w roku szkolnym 2013/14**

Nazwa szkoły	Część humanistyczna		Część matematyczno przyrodnicza		Język angielski	
	J. polski	Historia	Matematyka	Przyroda	Podstawowy	Rozszerzony
Publiczne Gimnazjum w Chalinie	65,6	51,4	35,3	46,4	55,1	27,4
	<b>57,00</b>		<b>40,80</b>		<b>41,2</b>	
Publiczne Gimnazjum w Krojczynie	66,6	54,9	37,0	52,3	57,7	32,2
	<b>60,75</b>		<b>44,65</b>		<b>44,95</b>	
Publiczne Gimnazjum w Dobrzyniu n.W	<b>65,00</b>		<b>46,6</b>		<b>53,9</b>	
Publiczne Gimnazjum nr 1 w Lipnie	56,9	50,9	35,9	43,3	59,5	
Prywatne Gimnazjum Nr 1 w Lipnie	80,0	67,4	63,5	63,4	86,7	
Gimnazjum w Zespole Szkół Specjalnych w Lipnie	47,0	73,0	50,0	46,0	45,0	-
Publiczne Gimnazjum w Wichowie	61,6	53,9	46,5	48,9	68,6	
Publiczne Gimnazjum w Radomicach	64,6	51,2	29,9	41,3	49,4	
Publiczne Gimnazjum w Karnkowie	58,1	55,9	45,5	48,3	60,3	

Opracowanie własne na podstawie danych przesłanych z urzędów gmin/miast.

Średnia ocen uzyskanych z egzaminu gimnazjalnego w powiecie lipnowskim jest zdecydowanie poniżej średniej wojewódzkiej i krajowej. Na 15 placówek w roku szkolnym 2013/14 dwie szkoły uzyskały wynik końcowy wyższy od krajowego w części z j. polskiego (Bobrowniki i Prywatne Gimnazjum w Lipnie), trzy z historii i wiedzy o społeczeństwie (Bobrowniki, Prywatne Gimnazjum w Lipnie i Gimnazjum w ramach ZSS w Lipnie -1 uczeń zdawał egzamin gimnazjalny), trzy z matematyki (Bobrowniki, Prywatne Gimnazjum w Lipnie i Gimnazjum w ramach ZSS w Lipnie) oraz trzy z przyrody (Bobrowniki, Publiczne Gimnazjum w Krojczynie i Prywatne Gimnazjum w Lipnie).

#### **9.1.4. Szkoły ponadgimnazjalne w powiecie lipnowskim**

W powiecie lipnowskim funkcjonują cztery zespoły szkół i placówek oświatowych, w skład których wchodzi szkoły typu ponadgimnazjalnego, dla których organem prowadzącym jest Powiat Lipnowski. Są to Zespół Szkół im. R. Traugutta w Lipnie, Zespół

Szkół Technicznych im. Ziemi Dobrzyńskiej w Lipnie, Zespół Szkół im. Związku Młodzieży Wiejskiej w Dobrzyniu nad Wisłą oraz Zespół Szkół im. W. Łukasińskiego w Skępem. System oświaty w powiecie lipnowskim wspiera również Poradnia Psychologiczno - Pedagogiczna w Lipnie, zaś dzieci i młodzież uzdolniona muzycznie może podjąć naukę w Publicznej Szkole Muzycznej I Stopnia w Lipnie.

**Zespół Szkół im. R. Traugutta w Lipnie** – w jego skład wchodzi następujące szkoły:

Liceum Ogólnokształcące prowadzi kształcenie w klasach o nachyleniu: humanistycznym, dziennikarskim, społeczno-prawnym, pedagogicznym, językowym, biologiczno-chemicznym, matematyczno-fizycznym.

W ramach tego Zespołu funkcjonują również szkoły dla dorosłych, tj.:

- Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych

- Policealne Studium Zawodowe w zawodach: technik informatyk, technik rachunkowości i opiekun medyczny.

**Zespół Szkół Technicznych im. Ziemi Dobrzyńskiej w Lipnie**, w jego skład wchodzi następujące szkoły:

Technikum prowadzi kształcenie w następujących zawodach: technik ekonomista, technik mechanik, technik mechatronik, technik mechanizacji rolnictwa, technik budownictwa, technik elektryk, technik pojazdów samochodowych, technik organizacji reklamy, technik handlowiec, technik informatyk.

Zasadnicza Szkoła Zawodowa z praktyką w Centrum Kształcenia Praktycznego prowadzi naukę w zawodach: mechanik pojazdów samochodowych, kucharz, operator obrabiarek skrawających, monter mechatronik, monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie, murarz-tylnik.

Zasadnicza Szkoła Zawodowa z praktyką w zakładach pracy prowadzi naukę w zawodach: mechanik pojazdów samochodowych, sprzedawca oraz w klasie wielozawodowej.

Zasadnicza Szkoła Zawodowa Specjalna kształcąca osoby o specjalistycznych potrzebach edukacyjnych i przygotowująca do pracy zawodowej: kucharz i ślusarz.

Ponadto w ramach tego zespołu szkół funkcjonuje szkoła dla osób dorosłych (Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych), a także istnieje możliwość zdobycia kwalifikacyjnych kursów zawodowych dla dorosłych w zawodach: prowadzenie działalności handlowej- dla absolwentów zasadniczej szkoły zawodowej w zawodzie sprzedawca; użytkowanie obrabiarek skrawających - kurs umożliwia uzyskanie zawodu operator obrabiarek skrawających; wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi- kurs umożliwia uzyskanie zawodu ślusarz.

**Zespół Szkół im. W. Łukasińskiego w Skępem**, w jego skład wchodzi:

Liceum Ogólnokształcące z klasami o nachyleniu militarno-sportowym i językowo-informatycznym.

Technikum prowadzi kształcenie w zawodach technik żywienia i usług gastronomicznych, technik informatyk oraz technik rolnik.

W ramach tego zespołu funkcjonują także szkoły dla dorosłych: Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych (zaoczne), Policealne Studium Zawodowe (zaoczne) w zawodach technik informatyk i technik administracji. Można również skorzystać z oferty kwalifikacyjnych kursów zawodowych dla dorosłych w blokach: rolniczym i żywienia.

**Zespół Szkół im. Związku Młodzieży Wiejskiej w Dobrzyniu n. Wisłą**, którego skład wchodzi:

Technikum kształcąca w zawodach: technik żywienia i usług gastronomicznych, technik rolnik, technik hotelarstwa, technik handlowiec oraz technik agrobiznesu.

Zasadnicza Szkoła Zawodowa ucząca w zawodach: kucharz i rolnik.

W ofercie dla dorosłych są kwalifikacyjne kursy zawodowe w dwóch blokach: rolniczy i żywienia.

Można zauważyć ogólną tendencję do rozbudowywania oferty edukacyjnej przygotowywanej dla młodzieży. Widać to na przykładzie Zespołu Szkół Technicznych w Lipnie, gdzie w roku szkolnym 2005/06 w technikum prowadzono kształcenie w trzech zawodach, natomiast w ofercie na rok szkolny 2013/14 tych zawodów jest już dziesięć. Przygotowywane oferty kształcenia opierają się na analizach zapotrzebowania na rynku pracy (w przypadku szkół zawodowych). Również w przypadku liceów ogólnokształcących zaobserwować można tendencję do ukierunkowywania nauki np. na zagadnienia związane z dziennikarstwem, informatyką. Dużym zainteresowaniem cieszą się kierunki militarne, co związane jest z wyborem dalszej ścieżki zawodowej - praca w służbach mundurowych postrzegana jest bardzo pozytywnie.

**Poradnia Psychologiczno-Pedagogiczna w Lipnie**, która w swojej ofercie ma przeprowadzanie diagnoz, wydawanie opinii, orzeczeń oraz prowadzenie terapii. Obejmuje swoją działalnością dzieci niesłyszące i słabo słyszące, z autyzmem, niedowidzące i niewidzące. Ofertę Poradni budują zatrudnieni w niej psychologowie, pedagodzy, logopedzi, terapeuci pedagogiczni, socjoterapeuci, doradcy zawodowi i lekarze.

**Publiczna Szkoła Muzyczna I stopnia w Lipnie**, prowadzi naukę w dwóch cyklach: sześcioletni dział dla dzieci i 4-letni dział dla młodzieży. Nauka prowadzona jest w Lipnie, ale także powołane zostały oddziały zamiejscowe w Skępem, Kikole i Dobrzyniu n. Wisłą. Szkoła prowadzi naukę gry na następujących instrumentach: fortepian, gitara, skrzypce, akordeon, perkusja, puzon, tuba, flet poprzeczny, klarnet, saksofon, trąbka, waltornia, kontrabas (gitara basowa).

Ofertę edukacyjną kształcenia ponadgimnazjalnego w powiecie uzupełniają także szkoły niepubliczne funkcjonujące na jego terenie. Szkoły zostały ujęte w Załączniku nr 3 do Strategii.

**Tabela 39. Wyniki egzaminu maturalnego szkół, dla których organem prowadzącym jest Powiat Lipnowski w roku szkolnym 2013/14 (po egzaminach poprawkowych)**

Szkoła/ jednostka terytorialna	Liczba absolwentów	Liczba przystępujących do egzaminu maturalnego	Liczba osób, które otrzymały świadectwo dojrzałości	% osób, które zdały egzamin maturalny
<b>Liceum profilowane</b>				
Zespół Szkół Technicznych w Lipnie	22	21	11	52,38
<b>Powiat</b>				52,38
<b>Województwo</b>				54
<b>Kraj</b>				60
<b>Liceum ogólnokształcące</b>				
Zespół Szkół w Skępem	24	20	11	55
Zespół Szkół w Lipnie	160	160	153	95,63
<b>Powiat</b>				91,11
<b>Województwo</b>				88
<b>Kraj</b>				89
<b>Technikum</b>				
Zespół Szkół w Skępem	51	32	21	65,63
Zespół Szkół Technicznych w Lipnie	70	53	37	69,81

Zespół Szkół w Dobrzyniu n. Wisłą	33	16	6	37,5
<b>Powiat</b>				63,37
<b>Województwo</b>				75
<b>Kraj</b>				71

Opracowanie własne na podstawie danych Wydziału Oświaty, Kultury, Sportu i Zdrowia Starostwa Powiatowego w Lipnie.

W roku szkolnym 2013/14 we wszystkich typach szkół razem do egzaminu maturalnego w powiecie przystąpiło 302 abiturientów. Świadectwo dojrzałości otrzymało 244 abiturientów, co dało średnią zdawalność egzaminu maturalnego na poziomie 80,79%. W skali województwa średnia zdawalność ukształtowała się na poziomie 82,4%, a w kraju wyniosła 82,44%.

W przypadku egzaminów szkół wszystkich szczebli trudno dokonywać porównań z wynikami z lat wcześniejszych. Jest to niemiarodajne, ponieważ wpływ na wynik ma nie tylko czynnik obiektywny (poziom nauczania), ale w grę wchodzi np. indywidualne predyspozycje poszczególnych zespołów klasowych, a nawet jednostek. Również poziom trudności poszczególnych zestawów egzaminacyjnych w różnych latach jest inny.

Pomimo zwiększania atrakcyjności oferty edukacyjnej szkół ponadgimnazjalnych powiatu lipnowskiego i rozbudowywania jej od kilku lat można zaobserwować tendencję do zmniejszania się liczby uczniów podejmujących w nich naukę i nie można tego i wyłącznie składać na karb niżu demograficznego.

**Tabela 40. Liczba uczniów w szkoła ponadgimnazjalnych powiatu lipnowskiego**

Szkoła	Liczba uczniów		
	2012/2013	2013/2014	2014/2015
Zespół Szkół w Lipnie	507	498	460
Zespół Szkół Technicznych w Lipnie	872	847	795
Zespół Szkół w Skępem	430	374	365
Zespół Szkół w Dobrzyniu nad Wisłą	159	142	135
Zespół Szkół Specjalnych w Lipnie	75	71	83
Publiczna Szkoła Muzyczna I stopnia w Lipnie	86	155	232
	<b>2129</b>	<b>2087</b>	<b>2070</b>

Źródło: Wydział Oświaty, Kultury, Sportu i Zdrowia Starostwa Powiatowego w Lipnie.

Z powyższego wynika, że szkoły ponadgimnazjalne w Powiecie Lipnowskim są przygotowane na przyjęcie większej ilości uczniów, niż w ostatnich latach podejmuje tam naukę. Liczba miejsc jest nie tylko wystarczająca do obecnej wielkości naboru, co nawet go przekracza.

## 9.2. Kultura

Ośrodkami skupiającymi życie kulturalne na wsiach i mniejszych miejscowościach są, obok szkół, również biblioteki i ich filie. W chwili obecnej działalność bibliotek nie ogranicza tylko i wyłącznie do udostępniania posiadanego księgozbioru. Biblioteki często inicjują różnego typu konkursy, odczyty, spotkania z twórcami czy ciekawymi postaciami lokalnego życia kulturalnego. Często też są miejscem, które zapewnia dostęp do Internetu szerszemu odbiorcy.

**Tabela 41. Sieć placówek bibliotecznych w powiecie lipnowskim**

Jednostka terytorialna	Biblioteki i filie	Księgozbior	Czytelnicy w ciągu roku	Ludność na 1 placówkę bibl.	Księgozbiór bibliotek na 1000 ludności	Czytelnicy bibliotek publicznych na 1000 ludności	Wypożyczenia księgozbioru na 1 czytelnika (w woluminach)	Komputery używane w bibliotece ogółem	Komputery używane w bibliotece dostępne dla czytelników
Bobrowniki	1	10437	301	3172	3290,0	96	22,3	4	3
Chrostkowo	1	10347	235	2990	3461,0	78	15,2	5	3
Dobrzyń n.W	2	32011	774	3946	4057,0	98	24,9	9	6
Kikół	1	19631	1040	7321	2681,0	142	15,1	8	4
Lipno m.	3	55647	2286	4989	3718,0	152	22,5	12	8
Lipno	5	48927	1186	2327	4206,0	102	24,2	16	10
Skępe	1	18930	671	7762	2439,0	86	27,5	8	4
Tłuchowo	2	21724	556	2345	4633,0	119	32,3	14	9
Wielgie	3	36029	1541	2268	5295,0	226	19,9	12	9
Powiat lipnowski	19	253683	8590	3538	3773,0	128	22,4	88	56
Woj. Kujawsko-Pomorskie	425	7350120	284344	3854	3512,0	136	19,5	2200	1231

Opracowanie własne na podstawie danych z Banku Danych Lokalnych na 2013r.

W powiecie lipnowskim w 2013r. funkcjonowało 19 bibliotek, co stanowi 4,47% wszystkich bibliotek w województwie. Największa liczba placówek znajduje się w gminie wiejskiej Lipno, natomiast największym księgozbiorem dysponuje miasto Lipno, ponadto właśnie miasto Lipno odnotowało najwyższą liczbę czytelników w ciągu roku. Jednakże najwięcej wypożyczeń na jednego czytelnika odnotowano w gminie Tłuchowo. Najwięcej ludności przypada na jedną placówkę w gminie Skępe, najmniej zaś w gminie Wielgie. Po jednej placówce bibliotecznej posiadają gminy Skępe, Kikół, Chrostkowo i Bobrowniki, najmniej liczny księgozbiór posiada gmina Chrostkowo, w tej też gminie najmniej jest czytelników. Najmniej wypożyczeń księgozbioru na jednego czytelnika odnotowano w gminie Kikół.

W m. Lipno funkcjonuje jedyna w powiecie biblioteka zaklasyfikowana przez GUS do kategorii „biblioteki naukowe, fachowe, pedagogiczne, fachowo-beletrystyczne”. W województwie takich placówek jest ogólnie 67. Lipnowska placówka zajmuje powierzchnię 20 m<sup>2</sup> i dysponuje księgozbiorem składającym się z 677 woluminów.

Mieszkańcy powiatu lipnowskiego mogą realizować swe pasje artystyczne i rozwijać zainteresowania kulturalne biorąc udział, czy też inicjując zajęcia tego typu w działających w powiecie lipnowskim domach i ośrodkach kultury czy też klubach i świetlicach skupiających osoby zainteresowane taką właśnie działalnością. Domy i ośrodki kultury powstawały często w latach siedemdziesiątych ubiegłego wieku, budowane w czynie społecznym, dziś odnawiane przeżywają renesans i są wspaniałymi ośrodkami życia kulturalnego na wsi, w których często powraca się do tradycji spotkań społeczności wiejskich, wspólnej pracy i zabawy. Na wsiach pojawił się trend na przywracanie starych zwyczajów, organizacje festiwalów smaków, promowanie folkloru regionalnego. Na tej fali powstało wiele nowych świetlic służących społeczności lokalnej, ważnym jest jednak, by ten stan rzeczy utrzymać, podtrzymywać istniejące zainteresowanie poprzez nowe, ciekawe inicjatywy kulturalne.



**Tabela 42. Domy i ośrodki kultury, kluby i świetlice w powiecie lipnowskim**

Jednostka terytorialna	Liczba obiektów	Obiekty przystosowane dla osób niepełnosprawnych	Obiekty posiadające sale widowiskowe	Liczba standardowych miejsc na widowni	Ilość zorg. imprez	Uczestnicy imprez
Bobrowniki	-	-	-	-	-	-
Chrostkowo	-	-	-	-	-	-
Dobrzyń n.W	1	-	-	-	26	1136
Kikół	-	-	-	-	-	-
Lipno m.	1	1	1	100	33	1600
Lipno	5	4	3	380	220	11855
Skępe	-	-	-	-	-	-
Tłuchowo	1	1	1	200	67	7360
Wielgie	1	-	1	210	43	2600
Powiat lipnowski	9	6	6	890	389	24551
Woj. Kujawsko-Pomorskie	197	106	101	18691	10288	1686166

Opracowanie własne na podstawie danych z Banku Danych Lokalnych na 2013 r.

Ogólnie w powiecie lipnowskim w 2013r. było 9 obiektów o charakterze domu kultury/ośrodka/świetlicy, co stanowi 4,57% takich placówek w województwie. W gminach Skępe, Kikół, Chrostkowo i Bobrowniki brak tego typu obiektów wykazanych w bazie Banku Danych Lokalnych, jednakże z posiadanych informacji wynika, że na terenie gm. Chrostkowo i Skępe funkcjonują gminne domy kultury czy ośrodki kulturalno- rekreacyjne. Najwięcej jest ich w gminie Lipno- aż pięć. Wszystkie obiekty w powiecie, podobnie jak zdecydowana większość w województwie (93,91%) stanowią obiekty będące własnością sektora publicznego. W każdym ośrodku istniejącym w powiecie prowadzone jest ożywione życie społeczno- kulturalne, jak wynika z ilości organizowanych imprez i liczby ich uczestników. Co oznacza duże zapotrzebowanie na ten rodzaj aktywności, brak jest jednak wystarczającej ilości wydarzeń kulturalnych by temu zapotrzebowaniu sprostać.

W ramach w/w jednostek prowadzona jest różnorodna działalność kulturowa. Na przykładzie 2013r. można wskazać, że w ramach działalności domów i ośrodków kultury zostały zorganizowane cztery kursy- wszystkie w ośrodkach prowadzonych przez gminę Lipno, w całym województwie takich kursów zorganizowano aż 252. Ponadto w ośrodkach tych prowadzone są pracownie specjalistyczne. W powiecie funkcjonuje jedna pracownia fotograficzna działająca w gminie wiejskiej Lipno- w województwie w ośrodkach tego typu funkcjonuje 12 takich pracowni. Znacznie większym zainteresowaniem i powodzeniem cieszą się pracownie plastyczne. W województwie istnieje ich 74, w powiecie lipnowskim 3 – po jednej w gminie: m. Lipno, Dobrzyń nad Wisłą i Tłuchowo. Jeszcze większą popularnością cieszą się pracownie muzyczne- ich jest 5, po jednej w m. Lipno, gm. Lipno, Dobrzyń n. W, Tłuchowo i Wielgie. W województwie ich liczba jest mniejsza niż pracowni plastycznych, bo tylko 68.

Życie kulturalne powiatu i jego gmin tworzą również różnorodne kluby i zespoły artystyczne, których uczestnicy stanowią poważną grupę społeczną.

**Tabela 43. Koła (kluby) i zespoły artystyczne w powiecie lipnowskim**

Koła (kluby)		Dobrzyń n.W	Lipno m.	Lipno	Tłuchowo	Wielgie	Powiat lipnowski
W tym:	Ilość	5	9	11	11	3	39
	członkowie	95	212	260	203	105	875
Teatralne	Ilość	1	2	1	2	-	6
	członkowie	8	25	25	20	-	78
Turystyczne i sportowo rekreacyjne	Ilość	-	-	2	2	-	4
	członkowie	-	-	40	42	-	82
Fotograficzne i filmowe	Ilość	-	-	1	-	-	1
	członkowie	-	-	10	-	-	10
Plastyczne	Ilość	1	1	1	3	-	6
	członkowie	15	15	30	56	-	116
Taneczne	Ilość	1	2	1	-	1	5
	członkowie	13	48	45	-	15	121
<b>Zespoły artystyczne</b>	<b>Ilość</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>3</b>	<b>37</b>
W tym:	członkowie	97	157	170	118	55	597
Teatralne	Ilość	-	2	3	2	1	8
	członkowie	-	25	60	10	10	105
Muzyczno – instrumentalne	Ilość	2	2	1	1	1	7
	członkowie	28	28	25	28	30	139
Wokalne i chóry	Ilość	1	2	2	3	-	8
	członkowie	33	56	50	30	-	169
Folklorystyczne (ludowe, pieśni i tańca, kapele)	Ilość	1	-	2	1	-	4
	członkowie	10	-	25	10	-	45
Taneczne	Ilość	1	3	1	4	1	10
	członkowie	26	48	10	40	15	139

Opracowanie własne na podstawie danych z Banku Danych Lokalnych na 2013 r.

Łącznie w powiecie lipnowskim działa 37 zespołów artystycznych, które skupiają w sumie 597 osób. W całym województwie funkcjonuje 654 takich zespołów i skupiają one 9760 osób. Zespoły powiatu lipnowskiego stanowią zatem 5,66% wszystkich zespołów województwa, to niewiele. Ponadto w powiecie funkcjonuje 39 kół różnego typu, skupiając w swoich strukturach łącznie 875 osób. W województwie takich kół (klubów) jest 787 i skupiają one 18.256 osób, zatem koła (kluby) lipnowskie stanowią 4,96% istniejących w województwie.

W gminach Bobrowniki, Chrostkowo, Kikół oraz Skępe brak jest informacji o podejmowaniu przez społeczność lokalną tego typu działalności. Jednakże nie jest

wykluczone, że ich mieszkańcy udzielają się w grupach funkcjonujących w innych gminach. Ponadto obserwowany jest trend do reaktywacji istniejących dawniej kół gospodyń wiejskich, które często nie działają w ramach usankcjonowanych struktur, a ich działalność jak najbardziej sprzyja rozwojowi kultury w powiecie. O zapotrzebowaniu na taką działalność/aktywność świadczyć może chociażby popularność i zainteresowanie jakie budzi Festiwal Piosenki Ranczerskiej „Wilkowyjce” organizowany od 2012r., który promuje przede wszystkim twórców, artystów amatorów.

Na terenie powiatu lipnowskiego funkcjonuje jedno kino - Kino „Nawojka” w Lipnie. Na jedno miejsce w kinach stałych przypada 102,52 mieszkańców m. Lipna oraz 460,49 mieszkańców powiatu lipnowskiego. Dla porównania w województwie funkcjonuje 20 takich obiektów, co daje wskaźnik liczby ludności na jedno miejsce w kinie w wysokości 139,41 osoby.

W powiecie brak jest obiektów wystawienniczych, galerii oraz muzeów. Istnieją natomiast tzw. izby pamięci. Przy Miejskim Centrum Kulturalnym w Lipnie funkcjonuje Mieszczańska Izba Muzealna. Zbiór pamiątek przekazanych i udostępnionych przez mieszkańców umożliwił stworzenie „Izby mieszczańskiej” z przełomu XIX i XX wieku. Wśród zebranych eksponatów znalazły się szafy, regały, etażerki, okazały stół oraz mnóstwo przedmiotów codziennego użytku. Ekspozycję tworzą m.in. zegary, obrazy i oryginalne zdjęcia mieszkańców miasta. Dużo jest także dokumentów prywatnych i urzędowych. Ponadto od 2005 r. funkcjonuje Izba Pamięci Poli Negri, w której udało się zgromadzić wiele cennych pamiątek, dokumenty, listy i fotografie aktorki.

Przy Dobrzyńskim Domu Kultury „Żak” funkcjonuje „Muzeum Dobrzyńskie” utworzone z inicjatywy Klubu Miłośników Ziemi Dobrzyńskiej. Muzeum to powstało w celu kultywowania dobzyńskiej tradycji, krzewienia dobzyńskiej kultury i sztuki oraz poznawania własnej historii. Gromadzi dawne, często zapomniane już lub nieznane przedmioty codziennego użytku, stare narzędzia rolnicze i rzemieślnicze, zabytki techniki, książki i podręczniki szkolne, stare czasopisma, gazety codzienne oraz kalendarze i poradniki. Szczególnie cenne są dawne fotografie i dokumenty. Zbiór stanowią przedmioty przekazane w depozyt lub ofiarowane przez osoby prywatne- mieszkańców Dobrzyń n. Wisłą i okolic.

### **9.3. Zdrowie**

W powiecie lipnowskim szpitalną opiekę zdrowotną zapewnia Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej „Szpital Lipno” sp. z o.o. z siedzibą w Lipnie. Spółka została powołana do życia na podstawie uchwały Rady Powiatu w Lipnie w 2008r. jako jednoosobowa spółka Powiatu Lipnowskiego w miejsce zlikwidowanego Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Lipnie. W szpitalu funkcjonuje 16 oddziałów: anestezyjologiczny i intensywnej terapii, pediatryczny, wewnętrzny I i II, neurologiczny, ginekologiczno - położniczy, neonatologiczny, chirurgiczny, rehabilitacyjno - neurologiczny, ZOL I i II oraz ZOL PIN i trzy oddziały psychiatryczne.

Poza opieką szpitalną mieszkańcy powiatu korzystają z opieki ambulatoryjnej zapewnianej przez przychodnie, których w powiecie działa 23. Ogólnie w 2013r. w powiecie udzielono 412.308 porad lekarskich, co stanowi 2,78% porad lekarskich w województwie. Ponadto współczynnik ilości pielęgniarek i położnych na 10tys. ludności dla powiatu lipnowskiego jest dużo niższy niż w województwie oraz kraju. Dla powiatu wynosi on 41, dla województwa jest to 62, a dla całej Polski 66. Na terenie powiatu działa również 21 aptek i 7 punktów aptecznych.

**Tabela 44. Opieka zdrowotna w powiecie lipnowskim**

Jednostka terytorialna	Apteki ogólnodostępne	Ludność na aptekę ogólnodostępną	Punkty apteczne	Przychodnie	Przychodnie na 10 tys. ludności	Przychodnie podległe samorządowi terytorialnemu
Bobrowniki	-	0	1	1	3	-
Chrostkowo	1	2990	1	1	3	-
Dobrzyń n. W	1	7891	1	4	5	1
Kikół	2	3661	-	1	1	-
Lipno m.	10	1497	-	7	5	1
Lipno	-	0	1	1	1	-
Skępe	4	1941	-	3	4	-
Tłuchowo	1	4689	1	1	2	-
Wielgie	2	3402	2	4	6	-
Powiat lipnowski	21	3201	7	23	3	2
Woj. Kujawsko-Pomorskie	580	3608	83	758	4	166

Opracowanie własne na podstawie danych z Banku Danych Lokalnych na 2013 r.

W powiecie lipnowskim na jedną aptekę przypada 3.201 mieszkańców, to zdecydowanie mniej niż w całym województwie - tam na jedną aptekę przypada 3.608 mieszkańców. W kraju wskaźnik ten jest nieco lepszy niż dla naszego powiatu – 3.150 osób na jedną aptekę. W powiecie znajdują się 23 przychodnie zapewniające ambulatoryjną opiekę zdrowotną, co stanowi 3,03 % przychodni w województwie i 0,12% przychodni działających na terenie kraju na dzień 21.12.2013r.

Dla problematyki opieki zdrowotnej jest istotnym nie tylko, gdzie można uzyskać pomoc w razie problemów ze zdrowiem, ale również ogromne znaczenie mają kwestie związane z szeroko pojmowaną promocją zdrowego stylu życia. Ważna jest przede wszystkim profilaktyka oraz wdrażanie programów badań specjalistycznych umożliwiających wczesne wykrycie danego zagrożenia dla zdrowia i życia mieszkańców powiatu lipnowskiego. Program badań profilaktycznych może również pomóc w identyfikacji ewentualnych zagrożeń, czy też kierunków rozwoju w zakresie ukierunkowania, specjalizacji opieki zdrowotnej.

W opracowaniach udostępnionych przez Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego-Państwowy Zakład Higieny w oparciu o najwyższe standaryzowane wskaźniki umieralności (SMR) w latach 2009-2011 powiat lipnowski znalazł się na liście powiatów o najwyższym wskaźniku w obszarach: umieralność ogółem - 1,190 (miejsce 9), nowotwory złośliwe - 1,161 (31 miejsce), choroby układu krążenia - 1,279 (18 miejsce), choroby układu oddechowego - 1,454 (36 miejsce), przyczyny zewnętrzne - 1,444, (miejsce 26). Na podstawie opracowania Wojtyniak B., Rabczenko D., Pokarowski P., Poznańska A., Stokwiszewski J.; „Atlas umieralności ludności Polski w latach 1999-2001 i 2008-2010”-wydanie internetowe: [www.atlas.pzg.gov.pl](http://www.atlas.pzg.gov.pl) poniżej przedstawiono zestawienia dotyczące głównych przyczyn zgonów w powiecie lipnowskim, tj. w których standaryzowany wskaźnik umieralności (SMR) przekracza wartość 1,000.

**Tabela 45. Głównie przyczyny zgonu w powiecie lipnowskim**

<b>Przyczyna zgonu</b>	<b>SMR</b>	<b>Liczba zgonów</b>
Nowotwory ogółem	1,161	501
Nowotwory wargi, jamy ustnej i gardła	1,062	11
Nowotwór żołądka	1,011	25
Nowotwory złośliwe jelita grubego, odbytnicy i odbytu	1,232	61
Nowotwory tchawicy, oskrzeli i płuc	1,319	136
Nowotwór sutka	1,312	33
Nowotwór gruczołu krokowego	1,126	21
Zaburzenia wydzielania wewnętrznego, stanu odżywiania i przemiany metabolicznej	1,153	38
Cukrzyca	1,155	36
Choroby układu nerwowego	1,243	31
Choroby układu krążenia	1,279	1038
Choroby nadciśnieniowe	2,016	56
Inne choroby serca	1,734	393
Zespół sercowo- płucny i choroby krążenia płucnego	1,709	413
Zatrzymanie krążenia	2,899	97
Niewydolność serca	1,900	273
Miażdżyca	1,449	205
Choroby układu oddechowego	1,454	136
Zapalenie płuc	1,072	49
Przewlekłe choroby dolnych dróg oddechowych	2,108	76
Wypadki komunikacyjne	1,505	37
Zewnętrzne przyczyny	1,444	171
Zamierzone samouszkodzenie	1,678	53
Choroby związane z paleniem tytoniu	1,490	243

Opracowanie własne na podstawie danych NIZP-PZH Zakład- Centrum Monitorowania i Analiz Stanu Zdrowia Ludności

Duża śmiertelność w powiecie lipnowskim podnosić może wagę problemu profilaktyki i promocji zdrowia. Zmiana zachowań i zwyczajów niekorzystnych z punktu widzenia zdrowia

mieszkańców jest długotrwałym procesem wychowawczym. Efekt mogłoby przynieść wdrożenie działań edukacyjnych i profilaktycznych według określonego programu lub sekwencji programów. Długofalowe działania edukacyjne i profilaktyczne przyczynić się mogą do zapobiegania i zmniejszania zachorowalności na choroby związane ze stylem życia. Zastosowanie długofalowych działań pozwoli na reorganizację ochrony zdrowia z działań leczniczych na profilaktyczne.

#### **Bariery:**

- niewystarczająca ilość żłobków;
- niewystarczająca ilość przedszkoli i sieci przedszkolnych;
- zmniejszenie się liczby uczniów podejmujących naukę w szkołach powiatu lipnowskiego na szczeblu gimnazjalnym i ponadgimnazjalnym;
- niezadawalające wyniki egzaminów zewnętrznych;
- niewielka ilość obiektów aktywizujących życie kulturalne gmin i powiatu;
- brak infrastruktury zapewniającej działalność kulturalno- społeczną i rekreacyjną, w tym wystawienniczą, widowiskową itp.;
- niewielka ilość wydarzeń kulturalnych;
- niewielka ilość usług medycznych i porad lekarskich;
- wysoka śmiertelność;

#### **Potencjał:**

- rozbudowana sieć placówek oświatowo-edukacyjnych;
- duże zapotrzebowanie na działania artystyczno-kulturalne;
- sieć placówek opieki zdrowotnej w powiecie;

#### **Sposób rozwiązania:**

- rozbudowa sieci placówek zapewniających opiekę dla najmłodszych (żłobki i przedszkola);
- zwiększenie atrakcyjności placówek oświatowych powiatu lipnowskiego,
- dostosowywanie oferty edukacyjnej do potrzeb rynku pracy;
- zwiększenie poziomu usług edukacyjnych;
- aktywizacja życia kulturalnego na wsiach poprzez zapewnienie działalności świetlic, domów kultury, bibliotek itp. oraz animacje mieszkańców;
- rozbudowa infrastruktury instytucji kulturalno- wystawienniczych;
- zwiększenie dostępności oraz jakości usług medycznych;
- wdrożenie programów profilaktycznych, w tym badań przesiewowych pod kątem wczesnego wykrywania chorób o najwyższej śmiertelności wśród mieszkańców, i zwiększenie dostępności do nowoczesnej diagnostyki;

## **10. Organizacje pozarządowe**

Na terenie powiatu lipnowskiego działa szereg organizacji pozarządowych, których struktury są mniej lub bardziej sformalizowane. Różnią się one nie tylko pod względem tego jak funkcjonują, ale również pod względem profilu i obszaru w jakim prowadzą swoją działalność. Są to zarówno kluby sportowe, jak i stowarzyszenia producentów. Zgodnie z bazą danych będącą w posiadaniu powiatu lipnowskiego na terenie powiatu działa 71 organizacji pozarządowych, 7 stowarzyszeń zwykłych oraz 26 kół gospodyń wiejskich. Ponadto powiat lipnowski corocznie przyjmuje w drodze uchwały Rady Powiatu „Program współpracy powiatu lipnowskiego z organizacjami pozarządowymi oraz innymi uprawnionymi podmiotami prowadzącymi działalność pożytku publicznego”, w którym określone są formy w

jakich powiat realizuje zadania publiczne wspólnie z organizacjami pozarządowymi. Określone są także sfery w jakich ta współpraca będzie realizowana. Zlecenie zadań organizacjom pożytku publicznego następuje w drodze otwartych konkursów.

**Tabela 46. Wykaz organizacji pozarządowych powiatu lipnowskiego.**

Jednostka terytorialna	Organizacje pozarządowe	Stowarzyszenia zwykłe	Koła Gospodyń Wiejskich	Uczniowskie kluby sportowe	Stowarzyszenia kultury fizycznej nieprowadzące działalności gospodarczej
Bobrowniki	4	1	-	1	-
Chrostkowo	3	-	3	1	1
Dobrzyń n. W	10	2	1	8	2
Kikół	6	1	5	5	1
Lipno m	23	3	-	7	3
Lipno	7	-	9	6	1
Skępe	8	-	1	5	-
Tłuchowo	5	-	1	2	-
Wielgie	5	-	6	4	-
Powiat lipnowski	71	7	26	39	8

Opracowanie własne na podstawie danych Starostwa Powiatowego w Lipnie oraz przekazanych przez gminy powiatu.

Najsilniejszą grupę stanowią uczniowskie kluby sportowe, najczęściej działają one na bazie infrastruktury szkolnej, która nie zawsze jest zadowalająca. Tylko w niewielkim stopniu potrzeby w tym zakresie udało się zabezpieczyć dzięki dostępowi do funduszy zewnętrznych, np., poprzez program Nasze boisko - Orlik 2012” (w powiecie wybudowano z tego programu 8 obiektów). Dzięki temu programowi udało się wygospodarować bezpieczne miejsca dla uprawiania sportu dla dzieci, które cieszą się również zainteresowaniem wśród starszych mieszkańców. Jednak jest przysłowiowa „kropla w morzy potrzeb”. Ponadto brak jest praktycznie infrastruktury dla rozwoju innych dziedzin sportu czy też innej rekreacji ruchowej w postaci siłowni zewnętrznych, bezpiecznych szlaków i ścieżek rowerowych czy pieszych ( np. dla osób uprawiających nornic walking).

**Potencjał:**

**- kapitał ludzki;**

**Bariery:**

**- niesformalizowanie działalności grup społecznych;**

**- brak właściwej infrastruktury sportowej sprzyjającej aktywności fizycznej;**

**Sposób rozwiązania:**

**- opracowanie programów i działań zmierzających do zwiększenia przepływu informacji i wymiany doświadczeń pomiędzy osobami zainteresowanymi podjęciem lub włączeniem się w działalności poszczególnych organizacji pozarządowych;**

**- poprawa infrastruktury służącej do aktywnego spędzania czasu oraz promocji prosportowych akcji i wydarzeń;**

## 11. Rolnictwo

Powiat lipnowski jest głównie powiatem rolniczym. Ta gałąź gospodarki jest jednym z głównych źródeł utrzymania dla wielu mieszkańców powiatu lipnowskiego. Rozwój tej dziedziny przekłada się na stan oraz kierunki działalności lokalnej branży przemysłowej, która nieczęsto uwzględnia potrzeby rolnictwa, np. w zakresie serwisowania maszyn rolniczych, zapewnienia zbytu na wytworzone produkty rolne itp.

Najbardziej miarodajnymi danymi dla stanu rolnictwa w powiecie lipnowskim będą dane narodowego spisu rolnego przeprowadzonego w 2010 roku. Jednakże należy zauważyć, że jest to branża bardzo prężnie się rozwijająca, w coraz łatwiejszy sposób dostosowująca się do trendów panujących w gospodarce krajowej, europejskiej i światowej, w czym niezmiennie pomaga możliwość pozyskania funduszy zewnętrznych.

**Tabela 47. Charakterystyka rolnictwa w powiecie lipnowskim na podstawie NSR w 2010r.**

PRACUJĄCY W ROLNICTWIE							
Jednostka terytorialna	Miejsce jednostki w województwie	Ogółem	Gospodarstwa indywidualne			Gospodarstwa osób prawnych i jednostek organizacyjnych niemających osobowości prawnej	
			Razem*	Rodzinna siła robocza*	Pracownicy najemni stali*	Razem*	Pracownicy najemni stali*
Województwo		179,2	175,9	172,8	3,1	3,3	3,3
Powiat włocławski	1	18,1	18,0	17,6	0,4	0,1	0,1
Powiat lipnowski	3	12,8	12,8	12,7	0,1	0,0	0,0
m. Grudziądz	27	1,2	1,1	1,1	0,0	0,0	0,0
*w tys. osób							
GOSPODARSTWA ROLNE WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA ROLNICZEGO OSOBY KIERUJĄCEJ ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW							
Jednostka terytorialna	Ogółem	Gospodarstw w których osoba kierująca ma wykształcenie rolnicze					Gospodarstw a, w których osoba kierująca nie ma wykształcenia rolniczego
		wyższe	policealne	średnie zawodowe	zasadnicze zawodowe	kurs rolniczy	
Województwo	77905	2219	180	10730	16145	14368	34263
Powiat lipnowski	5915	83	11	721	1046	1220	2835
Gospodarstwa ogółem w liczbach bezwzględnych							
GOSPODARSTWA ROLNE WEDŁUG LAT PROWADZENIA GOSPODARSTWA PRZEZ OSOBE KIERUJĄCĄ ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW							
Jednostka terytorialna	Ogółem	Gospodarstwa prowadzone przez osobę kierującą przez okres					
		do 1 roku	2 - 5	6 - 10	11 - 20	21 lat i więcej	
Województwo	77905	1672	9481	12138	24782	29833	



Powiat lipnowski	5915	194	719	783	1995	2225							
w liczbach bezwzględnych													
GOSPODARSTWA ROLNE WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH													
Jednostka terytorialna	Ogółem	Grupy obszarowe użytków rolnych											
		do 1 ha włącznie	Powyżej 1 ha										
			Razem	1 - 2	2 - 3	3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej
Województwo	88605*	20691	67914	8290	5736	7795	16506	10721	6379	6114	3983	1662	728
	1087295**	6167	108128	12132	13920	30627	121991	131627	109887	148527	150765	110873	250780
Powiat lipnowski	6731*	1613	5118	505	416	754	1535	835	423	385	189	63	13
	56669*	475	56194	747	1023	2982	11292	10156	7282	9343	7102	4057	2209
* liczba gospodarstw; ** powierzchnia użytków rolnych w ha													
UŻYTKOWANIE GRUNTÓW W GOSPODARSTWACH ROLNYCH													
Jednostka terytorialna	Ogółem powierzchnia	Użytki rolne										Las y i grunty leśne	Pozostałe grunty
		razem	W dobrej kulturze								pozostałe		
			Razem	pod zasiewami	grunty ugorowane	ogrody przydomowe	łąki trwałe	pastwiska trwałe	uprawy trwałe				
									razem	w tym sady			
Województwo	1269309	1087295	1070563	901071	14129	1381	116360	25882	11741	10596	16732	65417	116597
Powiat lipnowski	66055	56669	54982	44763	1114	141	5461	2995	508	439	1687	4133	5252
w hektarach													
POWIERZCHNIA ZASIEWÓW WEDŁUG GRUP ZIEMIOPŁODÓW													
Jednostka terytorialna	Ogółem	Zboża*	Strączkowe jadalne	Ziemniaki	Przemysłowe	Pastewne	Pozostałe						
Województwo	901071	596449	2622	18816	166170	86896	30118						
Powiat lipnowski	44763	30098	69	1116	4145	7299	2035						
w hektarach													
* Zboża podstawowe, owies z jęczmieniem i inne zbożowe mieszanki, kukurydza na ziarno, gryka, proso i inne zbożowe													
POGŁÓWIE ZWIERZĄT GOSPODARSKICH													
Jednostka terytorialna	Bydło		Trzoda chlewna		Owce	Kozy	Konie	Drób kurzy					

	razem	w tym krowy	razem	w tym lochy				
województwo	466043	177038	1791453	190265	14136	3030	9631	7892665
Powiat lipnowski	31749	15500	51097	5757	613	159	583	705065
w sztukach								
<b>GOSPODARSTWA ROLNE POSIADAJĄCE CIĄGNIKI WEDŁUG MOCY SILNIKA</b>								
Jednostka terytorialna	Ogółem	O mocy silnika w kW (KM)						
		Do 15 (do 20,4)	15-25 (20,4-34,0)	25-40 (34,0-54,4)	40-60 (54,5-81,6)	60-100 (81,6-136,0)	100 i więcej (136,0 i więcej)	
Województwo	50974	1016	18437	28528	15811	11025	2739	
Powiat lipnowski	3643	62	1437	1837	871	511	79	
w liczbach bezwzględnych								
<b>UŻYTKOWNIK I CZŁONKOWIE RODZINY UŻYTKOWNIKA PRACUJĄCY W GOSPODARSTWACH INDYWIDUALNYCH WEDŁUG WIEKU</b>								
Jednostka terytorialna	Ogółem	Osoby w wieku						
		15-24 lata	25-34	35-44	45-54	55-64	65 lat i więcej	
Województwo	172,8	25,7	29,5	35,6	44,9	27,1	10,0	
Powiat lipnowski	12,7	2,0	2,2	2,8	3,2	1,8	0,7	
w tys. osób								

Opracowanie własne na podstawie danych Narodowego Spisu Rolnego przeprowadzonego w 2010 r. źródło: Bank Danych Lokalnych.

Powiat lipnowski jest trzecim powiatem w województwie pod względem ogólnej liczby osób pracujących w rolnictwie, ponadto należy zaznaczyć, że wszystkie te osoby pracują w gospodarstwach indywidualnych i w 99,22% z nich jest to rodzinna siła robocza. 52,09% osób kierujących gospodarstwem posiadało wykształcenie rolnicze, przy czym największy odsetek w tej grupie stanowią osoby posiadające ukończony kurs rolniczy, najmniejszy natomiast odsetek osoby posiadające wykształcenie wyższe rolnicze. W zakresie długości prowadzenia gospodarstw rolnych najwyższy procent stanowią osoby, które kierują gospodarstwem do roku (11,60%), co w praktyce oznacza, że następuje swoista zmiana pokoleniowa. Wiąże się to zapewne z wdrożeniem programu rent strukturalnych obsługiwanych przez Agencję Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa. Co za tym idzie zwiększa się liczba osób rozpoczynających pracę w rolnictwie „na własny rozrachunek”, co sprzyjać może zarówno zmianom w profilu prowadzonej produkcji, jak i w sferze i sposobie zarządzania gospodarstwem.

Powiat lipnowski jest jednym z wiodących w województwie producentów zwierząt. Pod względem pogłowia bydła, nasz powiat plasuje się na 4 miejscu w województwie, jednakże pod względem pogłowia krów jest to miejsce pierwsze. Dalsze miejsce zajmuje powiat w produkcji trzody chlewnej- 15 miejsce województwie. W pierwszej 10 producentów w województwie pod względem ilości pogłowia zajmują powiatowi producenci: owiec – 6 miejsce, kóz- 5 miejsce, koni- 5 miejsce. Równie znaczące jest w powiecie pogłowie drobiu

kurzego- 5 miejsce w województwie. Inaczej plasują się wyniki rolników w powiecie pod względem wielkości obszarów pod zasiewami. Pod względem ogólnej powierzchni pod zasiewami powiat zajmuje 11 miejsce w województwie (w liczbach bezwzględnych). Największy obszar zajmują zasiewy zbóż (chodzi o zboża podstawowe, owies z jęczmieniem i inne mieszanki zbożowe, kukurydza na ziarno, gryka, proso i inne zbożowe). Obszar zasiewów zbóż w liczbach bezwzględnych znajduje się na 9 miejscu w województwie. Jeszcze wyższe miejsca zajmuje powierzchnia upraw ziemniaków- 7 miejsce i roślin pastewnych- 2 miejsce. Nieco dalsze miejsce zajmuje powiat lipnowski pod względem obszaru upraw roślin strączkowych jadalnych- 13 miejsce i przemysłowych – 18 miejsce.

Na podstawie danych Spisu Rolnego można również przedstawić zróżnicowanie rolnictwa wewnątrz powiatu.

**Tabela 48. Gospodarstwa rolne w powiecie lipnowskim**

Jednostka terytorialna	Liczba gospodarstw rolnych	Gosp. prowadzące działalność rolniczą w szt.	Gosp. prowadzące działalność rolniczą			
			1-5 ha	5-10 ha	10 ha i więcej	15 ha i więcej
Bobrowniki	328	299	92	87	83	39
Chrostkowo	481	479	92	137	191	119
Dobrzyń n. W	1178	1167	324	234	259	158
Kikół	740	736	188	182	253	146
Lipno	1470	1363	421	365	391	199
Skępe	810	573	160	176	191	110
Tłuchowo	598	592	134	152	264	160
Wielgie	1073	796	235	227	271	142
Powiat lipnowski	6914	6126	1701	1581	1927	1084
Województwo	88633	78016	21217	16412	29504	18799
Polska	2277613	1891065	790362	346321	347589	196072

Opracowanie własne na podstawie danych Narodowego Spisu Rolnego przeprowadzonego w 2010 r. , źródło: Bank Danych Lokalnych.

**Tabela 49. Użytkowanie gruntów w rolnictwie w powiecie lipnowskim**

Jednostka terytorialna	Użytki rolne ogółem*	Pow. pod zasiewami*	Grunty ugorowane łącznie z nawozami zielonymi*	Sady*	Ogrody przydomowe*	Łąki trwałe*	Lasy i grunty leśne*
Bobrowniki	2719,68	1592,71	412,72	15,36	2,38	452,92	1053,85
Chrostkowo	5562,30	4610,18	125,62	22,57	9,81	236,36	319,32
Dobrzyń n.W	9062,19	8129,44	53,83	216,65	45,08	307,50	234,77
Kikół	7409,65	6502,21	33,91	42,25	35,84	155,76	157,42
Lipno	11612,94	9382,24	176,28	84,88	20,02	1250,92	728,96
Skępe	5877,15	2974,09	201,70	11,54	3,95	1697,68	912,78

Tłuchowo	6863,98	5635,24	137,88	25,24	9,86	475,40	488,29T
Wielgie	7869,85	6105,32	124,37	40,53	14,71	988,60	363,21
Powiat lipnowski	57986,39	45624,16	1287,53	465,73	143,93	5648,58	4311,74
Województwo	1076131,54	893194,40	12382,10	10280,95	1382,58	115808,06	65194,05
Polska	15502974,83	10427710,76	449848,82	374169,02	44189,96	2629234,12	1293538,97

\*w ha; Opracowanie własne na podstawie danych Narodowego Spisu Rolnego przeprowadzonego w 2010 r., źródło: Bank Danych Lokalnych.

W powiecie lipnowskim działalność rolniczą prowadzi 88,02% istniejących w powiecie gospodarstw rolnych. W powiecie, podobnie jak w województwie, najczęściej, w liczbach bezwzględnych, jest gospodarstw o powierzchni 10 ha i więcej – takie gospodarstwa przeważają w gminach: Chrostkowo, Kikół, Skępe, Tłuchowo i Wielgie. W pozostałych gminach przewagę stanowią gospodarstwa mniejsze o powierzchni od 1-5 ha, podobna wielkość gospodarstw rolnych dominuje ogólnie na terenie naszego kraju. Zgodnie z powyższym zestawieniem średnia wielkość gospodarstwa rolnego w powiecie lipnowskim wynosi 8,39 ha i jest nieco niższa niż średnia wielkość gospodarstwa rolnego w województwie – 12,15 ha oraz nieco wyższa niż średnia krajowa, która wynosi 6,81 ha. Największy obszar w powiecie zajmują grunty pod zasiewami, w następnej kolejności łąki trwałe oraz lasy i grunty leśne. Najwięcej gospodarstw w powiecie lipnowskim znajduje się w gminie wiejskiej Lipno, w niej też największa jest liczba hektarów stanowiących użytki rolne. We wszystkich gminach dominują powierzchnie objęte zasiewami, w gminach Bobrowniki, Chrostkowo, Kikół i Tłuchowo na kolejnej pozycji znajdują się jednak lasy i grunty leśne przed łąkami trwałymi.

**Tabela 50. Charakterystyka powierzchni poszczególnych zasiewów w powiecie lipnowskim**

Jednostka terytorialna	Zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi*	Pszenica ozima*	Pszenica jara*	Żyto*	Jęczmień ozimy*	Ziemniaki*	Kukurydza na ziarno*	Buraki cukrowe*	Rzepak i rzepik*	Warzywa gruntowe*
<b>Bobrowniki</b>	1405,19	32,92	12,37	634,55	37,12	26,38	3,97	0,00	0,00	0,00
<b>Chrostkowo</b>	2970,25	353,45	40,77	444,84	73,52	48,14	52,64	36,68	241,30	8,74
<b>Dobrzyń n. W</b>	4412,99	2232,98	109,45	407,01	41,45	305,66	22,29	386,94	1614,01	687,26
<b>Kikół</b>	3677,96	720,66	79,71	286,55	43,03	98,72	87,26	272,43	537,07	233,33
<b>Lipno</b>	6776,05	501,78	107,08	1538,21	113,76	263,08	230,12	125,40	261,47	295,57
<b>Skępe</b>	1924,41	122,68	39,85	770,78	21,82	90,30	202,44	2,60	0,00	2,58
<b>Tłuchowo</b>	4183,33	274,76	54,81	1009,20	51,95	108,07	66,75	0,00	233,02	27,23
<b>Wielgie</b>	4164,05	331,37	28,14	929,82	70,16	198,92	14,59	40,79	289,95	97,24
<b>Powiat lipnowski</b>	30037,00	4706,67	479,97	6169,07	456,24	1160,97	699,03	892,95	3374,65	1353,48
<b>województwo</b>	559194,90	176033,64	10964,96	62154,55	19382,86	18802,37	30950,35	38353,92	124082,88	20811,65
<b>Polska</b>	7186746,26	1882019,04	259523,01	1063214,02	249816,69	388273,25	342924,17	206407,93	946147,75	139489,24

\*w ha; Opracowanie własne na podstawie danych Narodowego Spisu Rolnego przeprowadzonego w 2010 r., źródło: Bank Danych Lokalnych.

**Tabela 51. Produkcja zwierzęca w powiecie lipnowskim**

Jednostka terytorialna	Liczba gosp. bydło-krowy	Liczba zwierząt bydło-krowy	Liczba gospodarstw trzoda chlewna	Liczba zwierząt trzoda chlewna	Liczba gosp. konie	Liczba zwierząt konie	Liczba gosp. drób ogółem	Liczba zwierząt drób ogółem
Bobrowniki	96	248	91	2381	14	24	119	13676
Chrostkowo	228	2373	171	6559	20	43	234	9332
Dobrzyń n.W	197	1195	171	6445	31	64	364	14475
Kikół	244	3234	262	11129	13	15	359	37112
Lipno	445	2683	416	11250	57	135	618	789646
Skępe	268	1519	98	1194	71	125	221	6372
Tłuchowo	248	1557	226	6187	35	68	262	45688
Wielgie	312	2643	238	5818	48	108	403	21799
Powiat lipnowski	2052	15534	1682	51281	294	593	2593	953198
Województwo	21350	176018	28172	1790778	2917	9625	35386	8934867
Polska	453902	2657365	397676	15278051	101256	264143	788968	176488115

Opracowanie własne na podstawie danych Narodowego Spisu Rolnego przeprowadzonego w 2010 roku, źródło: Bank Danych Lokalnych.

Zróżnicowanie wewnątrz powiatu lipnowskiego pod względem wielkości obszaru na jakim prowadzona jest produkcja roślinna jest przede wszystkim związana z różnicami w jakości gleby (klasy bonitacyjne) w poszczególnych gminach. Tereny gminy Dobrzyń n. W pozwalają na uprawę w dużej mierze pszenicy, buraków cukrowych, rzepaku czy warzyw gruntowych. Uprawy tych właśnie roślin oraz ziemniaków zajmują największą powierzchnię w tej gminie i są największe (w liczbach bezwzględnych) w powiecie. W przypadku wielkości zasiewów żyta, jęczmienia ozimego i kukurydzy na ziarno najwięcej zasiewów jest w gminie Lipno. W gminie Bobrowniki w produkcji roślinnej dominuje obszar zasiewów żyta, podobnie jak w gminach: Chrostkowo, Lipno, Skępe, Tłuchowo i Wielgie. Natomiast w gminach Dobrzyń n. W i Kikół przeważają obszary pod uprawami pszenicy ozimej. Pod względem liczebności pogłowia poszczególnych gatunków zwierząt gospodarskich obszar powiatu lipnowskiego również nie jest jednorodny. Największe pogłowie bydła, krów znajduje się w gminie Kikół, natomiast pogłowie trzody chlewnej najwyższe jest w gminie wiejskiej Lipno. Podobnie w przypadku liczebności pogłowia koni- tu również dominuje gmina wiejska Lipno, tak jak i pod względem liczebności drobiu.

**Tabela 52. Źródła dochodów w gospodarstwach rolnych w powiecie lipnowskim**

Jednostka terytorialna	Liczba gospodarstw domowych ogółem	Gosp. z dochodem z działalności rolniczej	Gosp. z dochodem z emerytury i renty	Gosp. z dochodem z pozarolniczej działalności gospodarczej	Gosp. z dochodem z pracy najemnej
Bobrowniki	328	299	69	34	117
Chrostkowo	481	479	36	197	115
Dobrzyń n.W	1178	1163	238	194	280

Kikół	740	736	91	219	315
Lipno	1470	1362	367	113	589
Skępe	810	572	91	53	234
Tłuchowo	598	592	97	216	200
Wielgie	1073	796	116	243	293
Powiat lipnowski	6914	6120	1125	1290	2199
województwo	88633	77719	15652	14779	27638
Polska	2277613	1886888	624491	372487	899598

Opracowanie własne na podstawie danych Narodowego Spisu Rolnego przeprowadzonego w 2010 roku, źródło: Bank Danych Lokalnych.

Jak już wspomniano wcześniej powiat lipnowski jest regionem typowo rolniczym. Jednakże, jak wynika z powyższego zestawienia, działalność rolnicza nie jest jedynym źródłem dochodu w rolniczych gospodarstwach domowych. W skali powiatu największą liczbę stanowią gospodarstwa, gdzie obok działalności rolniczej źródłem dochodu jest praca najemna. Podobną tendencję można odnotować w gminach: Bobrowniki, Dobrzyń n. W, Kikół, Lipno, Skępe i Wielgie. Jedynie w gminach Chrostkowo i Tłuchowo przeważa w tym zakresie dochód uzyskiwany z pozarolniczej działalności rolniczej. Sporą liczbę stanowią także gospodarstwa, gdzie źródłem dochodu są wpływy z tytułu emerytur i rent.

Taki stan rzeczy wynikać może zarówno z tego, że gospodarstwa rolne o dużej powierzchni stanowią mniejszość, ale również z tego, że dochody z działalności rolniczej są objęte dużym ryzykiem. Są uzależnione od wielu czynników zewnętrznych, w tym geopolitycznych, na które sami producenci rolni mają niewielki wpływ.

#### **Bariery:**

- *wysokie uzależnienie opłacalności produkcji rolnej od czynników zewnętrznych, niezależnych od producentów, w tym od sytuacji geopolitycznej;*
- *rozdrobnienie produkcji rolnej i brak struktur zrzeszających producentów rolnych;*

#### **Potencjał:**

- *wysoki odsetek gruntów utrzymanych w dobrej kulturze rolnej;*
- *zwiększenie liczby „młodych rolników”;*
- *duża liczba producentów rolnych, szczególnie w zakresie produkcji zwierzęcej;*

#### **Sposób rozwiązywania:**

- *promocja producentów i produktów rolnych z terenu powiatu lipnowskiego;*
- *rozwój branży spożywczej i przetwórstwa związanych z rolnictwem, w szczególności wykorzystujących surowce produkowane przez rolników z terenu powiatu lipnowskiego.*

W dniu 30 marca 2015 roku zostało przeprowadzone otwarte spotkanie dla mieszkańców Powiatu Lipnowskiego oraz osób zainteresowanych tematyką procesu rozwoju w ramach polityki terytorialnej. Informacje o spotkaniu były przekazywane pocztą tradycyjną oraz za pośrednictwem strony internetowej Powiatu Lipnowskiego. W spotkaniu wzięło udział ok. 100 osób, w tym przedstawiciele samorządów terytorialnych, jednostek organizacyjnych jst, inspekcji, szkół, a także stowarzyszeń i organizacji działających bez sformalizowanych form organizacyjnych np. koła gospodyń wiejskich. Uczestników spotkania przekazano formularze ankiet oraz fiszek projektowych ze wskazaniem terminu ich ostatecznego złożenia w Starostwie Powiatowym w Lipnie, w tym też terminie dokumenty te były dostępne

na stronie internetowej Powiatu (z możliwością ich przesłania drogą elektroniczną). Przeprowadzone rozeznanie ankietowe dotyczyło zarówno postrzeganych przez społeczeństwo mocnych stron ORSG PL, jak i jego obszarów problemowych. Proszono również o wskazanie ewentualnych tematów przyszłych projektów realizowanych w ramach polityki terytorialnej.

Z zebranych wśród respondentów ankiet, jako mocne strony gminy/powiatu wskazano następujące trzy najczęściej wybierane obszary:

- atrakcje turystyczne (np. liczne zabytki architektury, bogata fauna i flora oraz inne walory przyrodnicze);
- aktywna społeczność lokalna i bogata oferta wydarzeń artystyczno-kulturalnych;
- sieć komunikacyjna zapewniająca połączenie z siecią dróg wojewódzkich i krajowych oraz z linią kolejową.

Jako obszary problemowe zaś wskazano następujące trzy najczęściej wybierane obszary:

- brak nowych miejsc pracy oraz duża liczba osób objętych wsparciem instytucji pomocy społecznej;
- rozdrobnienie podmiotów gospodarczych, brak dużych zakładów pracy;
- z równą liczbą głosów: zmniejszenie liczby ludzi młodych (w wieku przed i produkcyjnym), wysoki poziom migracji z terenu gminy oraz wzrost liczby osób starszych i brak sieci gazowej.

Opinia społeczna w zakresie posiadanych przez powiat lipnowski potencjałów i problemów jest zgodna z przeprowadzoną i poniżej zaprezentowaną analizą SWOT dla ORSG PL.

**Tabela 53. Analiza SWOT dla Obszaru Rozwoju Społeczno- Gospodarczego Powiatu Lipnowskiego**

Mocne strony	Słabe strony
<ul style="list-style-type: none"> <li>- walory naturalno- przyrodnicze, w tym obszary chronione i naturalne zbiorniki wodne;</li> <li>- sieć komunikacyjna zapewniająca połączenie z siecią dróg wojewódzkich i krajowych oraz linią kolejową;</li> <li>- duża ilość inicjatyw w zakresie prowadzenia działalności gospodarczej i samozatrudnienia;</li> <li>- dodatni przyrost naturalny;</li> <li>- atrakcje turystyczne (np. liczne zabytki architektury, bogata fauna i flora itp.);</li> <li>- rozbudowana sieć placówek oświatowo - edukacyjnych;</li> <li>- aktywna społeczność lokalna i bogata oferta wydarzeń artystyczno - kulturalnych;</li> <li>- sieć placówek opieki zdrowotnej w powiecie;</li> <li>- duży obszar gruntów utrzymanych w dobrej kulturze rolnej, wysoka produkcja rolna;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- wysoki poziom zagrożenia czystości środowiska naturalnego w związku m.in. z wysoką emisją zanieczyszczeń do atmosfery oraz nieuregulowaniem stosunków wodno - kanalizacyjnych i niezagospodarowaniem linii brzegowej jezior;</li> <li>- niski poziom infrastruktury, w szczególności drogowej, wodno-kanalizacyjnej i gazowej;</li> <li>- wysoki poziom bezrobocia i brak nowych miejsc pracy;</li> <li>- rozdrobnienie strukturalno - kapitałowe podmiotów gospodarczych, brak wiodącej dziedziny gospodarczej;</li> <li>- niski stan rozwoju infrastruktury turystycznej, w tym bazy noclegowej, szlaków turystyczno-edukacyjnych (w tym ścieżek rowerowych) oraz brak ukształtowanej i rozpoznawalnej oferty turystycznej w skali powiatu;</li> <li>- wysoki poziom zagrożenia ubóstwem, wykluczeniem społecznym oraz wysoki odsetek osób objętych interwencją instytucji pomocy</li> </ul>

	<p>społecznej;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zmniejszenie się liczby ludzi młodych (w wieku przed - i produkcyjnym), wysoki poziom migracji oraz wzrost liczby osób starszych;</li> <li>- brak wystarczającej opieki dla dzieci do lat trzech oraz niewystarczająca ilość miejsc placówek edukacji przedszkolnej;</li> <li>- niekonkurencyjna oferta edukacyjna w szkołach, zmniejszająca się liczba uczniów podejmujących naukę w szkołach szczebla gimnazjalnego i ponadgimnazjalnego;</li> <li>- niski poziom usług medycznych oraz wysoka śmiertelność wśród mieszkańców powiatu lipnowskiego;</li> <li>- brak lub niski standard obiektów i przestrzeni publicznej aktywizującej życie społeczno - kulturowo-sportowe gmin i powiatu, w tym w szczególności brak infrastruktury wystawienniczo - widowiskowej oraz niewystarczająca „animacja” kulturalno - rozrywkowa społeczeństwa;</li> </ul>
Szanse	Zagrożenia
<ul style="list-style-type: none"> <li>- wdrożenie działań proekologicznych i ochrony środowiska, w celu zapobieżenia degradacji środowiska naturalnego, w tym poprzez uregulowanie stosunków wodno-kanalizacyjnych czy wdrożenie planów gospodarki niskoemisyjnej;</li> <li>- rozbudowa istniejącej infrastruktury, w tym w szczególności drogowej, wodno-kanalizacyjnej, gazowej itp;</li> <li>- stworzenie warunków ułatwiających rozpoczynanie i prowadzenie działalności gospodarczej,</li> <li>- wsparcie rozwoju przedsiębiorstw w zakresie tworzenia nowych miejsc pracy, np. utworzenie strefy ekonomicznej, utworzenie centrum wspierania przedsiębiorczości czy promocja przedsiębiorstw i inicjatyw gospodarczych z terenu powiatu;</li> <li>- wdrożenie kompleksowych programów umożliwiających zdobywanie nowych kwalifikacji i aktywizacji osób bezrobotnych;</li> <li>- programy kompleksowego wsparcia osób zagrożonych ubóstwem i wykluczeniem społecznym, w tym w szczególności dla dzieci i młodzieży objętych systemem pieczy</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- niewystarczająca współpraca pomiędzy jest w zakresie podejmowania i realizacji projektów o zasięgu ponadgminnym;</li> <li>- brak współpracy ze strony właścicieli nieruchomości w zakresie zgody na prowadzenie inwestycji infrastrukturalnych, w szczególności sieciowych (wodno-kanalizacyjnych, gazowych);</li> <li>- skomplikowane i długotrwałe procedury związane z przygotowywaniem dokumentacji, uzgodnień i pozwoleń niezbędnych do realizacji założonych projektów infrastrukturalnych;</li> <li>- niekorzystne zmiany demograficzne, w tym migracja osób w wieku produkcyjnym i starzenie się społeczeństwa;</li> <li>- stosunkowa bliskość dużych miast (Toruń, Włocławek) mających większy potencjał edukacyjny oraz kulturowo - sportowy;</li> <li>- marginalizacja powiatu z uwagi na położenie w województwie;</li> <li>- brak inwestorów chcących prowadzić działalność gospodarczą na terenie powiatu;</li> </ul>



<p>zastępczej;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zagospodarowanie potencjału przyrodniczego powiatu dla celów edukacyjno- turystycznych;</li> <li>- budowa wspólnej, spójnej oferty turystycznej gmin i powiatu, opartej na atrakcjach turystycznych regionu;</li> <li>- rozbudowa sieci placówek zapewniających opiekę dla dzieci do lat 3 i edukację przedszkolną;</li> <li>- zwiększenie atrakcyjności placówek oświatowych, w szczególności poprzez podniesienie poziomu usług edukacyjnych oraz dostosowanie oferty edukacyjnej do potrzeb rynku pracy (w tym kształcenia zawodowego);</li> <li>- aktywizacja życia kulturalno – społeczno - sportowego mieszkańców, w szczególności poprzez zapewnienie działalności świetlic, domów kultury, bibliotek itp. oraz organizację przestrzeni społecznej;</li> <li>- zwiększenie jakości i dostępności usług medycznych;</li> <li>- rozwój branży rolno - spożywczej opartej na surowcach produkowanych w powiecie;</li> <li>- realizacja programów profilaktycznych, promowanie zdrowego stylu życia;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- niewystarczająca ilość środków finansowych na realizację zadań własnych jst;</li> <li>- wzrost poziomu patologii z uwagi na brak zatrudnienia i wzrost kosztów utrzymania;</li> </ul>
--	--

## II. Terytorialny wymiar wsparcia

Przeprowadzona na potrzeby Strategii Obszaru Rozwoju Społeczno- Gospodarczego Powiatu Lipnowskiego diagnoza, obrazuje sytuację społeczno – gospodarczą, w jakiej znajduje się ogólnie Powiat Lipnowski i poszczególne gminy go tworzące. Stopień nasilenia poszczególnych problemów w poszczególnych gminach (miejscowościach) jest zróżnicowany, podobnie jak i występowanie czy nasilenie czynników endogenicznych stanowiących potencjał rozwojowy obszaru. Pomimo zróżnicowania możliwym jest przedsięwzięcie spójnych i wspólnych działań poszczególnych samorządów. Na terytorialny wymiar wsparcia rzutują również oczekiwania społeczne, co do obszarów, w jakich powinna nastąpić koncentracja działań rozwojowych wynikających z polityki terytorialnej sygnalizowana przez członków Zespołu ds. opracowania Strategii będących przedstawicielami poszczególnych gmin (przeprowadzone otwarte badanie ankietowe wśród mieszkańców gmin Powiatu Lipnowskiego nie dało wskazówek w tym zakresie, z uwagi na niewielkie zainteresowanie społeczeństwa).

Działania skierowane do realizacji w ramach polityki terytorialnej muszą opierać się nie tylko na zdiagnozowanych na podstawie danych wskaźnikowych potrzebach, ale również potrzebach sygnalizowanych oddolnie przez czynnik społeczny, któremu zapewniono udział w pracach nad Strategią w bardzo szerokim zakresie praktycznie od ich rozpoczęcia. Celem takiego podejścia było nie tylko poznanie jak najlepiej oczekiwań społecznych, ale głównie przełożenie ich na ukierunkowanie wsparcia współpracujących jest na rzecz jak najpełniejszego wykorzystania endogenicznych czynników rozwoju obszaru. Podejście to pozwoli na jak pełniejsze wykorzystanie możliwości jakie dają poszczególne Priorytety Inwestycyjne RPO WKP w sposób dostosowany do potrzeb ORSG PL.

Terytorialny wymiar wsparcia pozwoli skoncentrować możliwości organizacyjne, jakie daje szeroko rozumiana współpraca poszczególnych samorządów tworzących ORSG PL, przy wykorzystaniu instrumentów finansowych stworzonych przez RPO WKP, w tym w części dedykowanej w szczególności polityce terytorialnej na wskazane obszary wsparcia, tj. rozwój gospodarki i rynku pracy, rozwój infrastruktury, rozwój kreatywnego społeczeństwa, zachowanie dziedzictwa naturalnego.

Dla wskazania wzajemnego oddziaływania planów rozwojowych ORSG PL i Województwa Kujawsko-Pomorskiego poniżej prezentowane jest zestawienie problemów, potrzeb, a także szans rozwojowych i potencjałów tak powiatu lipnowskiego, jak i poszczególnych gmin wchodzących w jego skład z poszczególnymi priorytetami inwestycyjnymi, które przewidują zintegrowane podejście do rozwoju terytorialnego.

**Tabela 54. Terytorialny wymiar wsparcia**

Priorytet inwestycyjny	Cel szczegółowy	Terytorialny wymiar wsparcia
<b>4c</b> <i>Wspieranie efektywności energetycznej, inteligentnego zarządzania energią i wykorzystania odnawialnych źródeł energii w budynkach użyteczności publicznej i w sektorze mieszkaniowym</i>	Zwiększona efektywność energetyczna budynków użyteczności publicznej i wielorodzinnych budynków mieszkaniowych	Jednym ze zdiagnozowanych problemów powiatu lipnowskiego są wysokie starty energii generowane przez budynki, które stanowią obiekty wybudowane w przestarzałej technologii oraz braki w zakresie termomodernizacji budynków użyteczności publicznej. W połączeniu z potencjałem obszaru jaki stanowią walory środowiska naturalnego należy podjąć działania ukierunkowane na rozwój budownictwa, w tym obiektów użyteczności publicznej, w zakresie wykorzystywania nowych technologii pozwalających na zaoszczędzenie energii cieplnej i elektrycznej. Planowane są tak działania inwestycyjne, jak i przygotowawcze zmierzające do prawidłowego przygotowania się do planowych inwestycji poprzez wcześniejsze wykonanie audytów energetycznych obiektów. Celowe również jest podjęcie działań zmierzających do zwiększenia efektywności energetycznej

		<p>i pozyskania energii z niskoemisyjnych źródeł, w tym wykorzystanie nowych źródeł ciepła na paliwa ze źródeł odnawialnych, czy modernizacja istniejących systemów grzewczych w celu ograniczenia strat ciepła. Działaniami będzie objęte też upowszechnianie nowych rozwiązań z zakresu budownictwa, architektury i urbanistyki, tj. stosowanie nowoczesnych technologii w zakresie podejmowanych inwestycji, termomodernizacji i wykorzystywania odnawialnych źródeł energii, w tym również nowoczesnych technologicznie instalacji elektrycznych i energooszczędnych. Systemowe podejście do zagadnień niskiej emisji zapewnią opracowywane i wdrożone przez poszczególne gminy/miasta wchodzące w skład ORSG PL Planu Gospodarki Niskoemisyjnej.</p> <p><i>(Diagnoza pkt. 7 i 8.4)</i></p> <p>Koncentracja działań w wymiarze przestrzennym w zakresie w/w zdiagnozowanych barier i potencjałów skoncentrowana będzie na obszarze gminy Wielgie (Czarne), gminy Bobrowniki, miasta Lipna (dot. również obiektów Powiatu Lipnowskiego), gminy Chrostkowo, gminy Kikół oraz gminy Lipno.</p>
<p><b>4e</b> Promowanie strategii niskoemisyjnych dla wszystkich rodzajów terytoriów, w szczególności dla obszarów miejskich, w tym wpieranie zrównoważonej multimodalnej mobilności miejskiej i działań adaptacyjnych mających oddziaływanie łagodzące na zmiany klimatu</p>	<p>Zwiększone wykorzystanie transportu publicznego w miastach i ich obszarach funkcjonalnych</p>	<p>ORSG PL do listy swoich braków może zaliczyć zupełny brak infrastruktury w zakresie ścieżek rowerowych będących alternatywą dla ruchu pojazdami mechanicznymi (redukcja CO<sub>2</sub>). Nie ma ich zarówno w zakresie obszarów cennych przyrodniczo, jak też nie istnieją jako bezpieczna alternatywa transportu osób w drodze do i z pracy, szkoły, miejsc aktywizacji kulturowo-społecznej i rekreacji, a więc jako alternatywa dla ruchu pojazdów mechanicznych, która mogłaby przyczynić się do redukcji emisji CO<sub>2</sub>. Mając do dyspozycji popularne trasy, które mogłyby być wykorzystywane przez mieszkańców w celach zabezpieczenia potrzeb życia codziennego należy podjąć działania do utworzenia właściwej infrastruktury dla bezpiecznego ruchu pieszego i rowerowego w obrębie ORSG PL, np. poprzez połączenie taką trasą miejsc pracy itp. co może przyczynić się wymiennie do redukcji emisji CO<sub>2</sub>. Systemowe podejście do zagadnień niskiej emisji zapewnią opracowywane i wdrożone przez poszczególne gminy/miasta wchodzące w skład ORSG PL Planu Gospodarki Niskoemisyjnej.</p> <p><i>(Diagnoza pkt. 7 i 8.1)</i></p> <p>Koncentracja działań w wymiarze przestrzennym w zakresie w/w zdiagnozowanych barier i potencjałów skoncentrowana będzie na obszarze miasta Lipna i gminy Lipno.</p>
<p><b>6b</b> Inwestowanie w sektor gospodarki wodnej celem wypełnienia zobowiązań określonych w dorobku prawnym Unii w zakresie środowiska oraz zaspokojenia wykraczających poza te zobowiązania potrzeb inwestycyjnych, określonych</p>	<p>Zwiększony odsetek ludności korzystającej z systemu oczyszczania ścieków zgodnego z dyrektywą dotyczącą ścieków komunalnych</p>	<p>Potencjałem dla ORSG PL są głównie walory przyrodnicze, w tym duża ilość naturalnych, malowniczych zbiorników wodnych. Istotnymi zagrożeniami natomiast jest podatność zbiorników wodnych na zanieczyszczenia pochodzące ze zlewni, niewielki odsetek osób korzystających z oczyszczalni ścieków oraz niewystarczająca sieć wodociągowo-kanalizacyjna. Mając powyższe na</p>

przez państwa członkowskie		<p>uwadze jak najbardziej pożądanym jest podjęcie działań w zakresie stworzenia nowoczesnej, wydajnej sieci wodno-kanalizacyjnej na terenie powiatu lipnowskiego. Przy czym dla regulacji gospodarki wodno-ściekowej w sposób nie pogarszający stanu wód powierzchniowych i podziemnych obszaru celowe jest skoordynowanie działań ukierunkowanych na dostawę właściwej jakości wody na potrzeby gospodarstw domowych i przedsiębiorstw, z działaniami zakładającymi sprawnie działający i wydajny system odbioru i oczyszczania ścieków komunalnych. W związku z tym, że na terenie powiatu przeważają obszary o niskim wskaźniku urbanizacji dla komplementarnego podejścia do gospodarki wodno-ściekowej istotnym jest możliwość budowy przydomowych systemów oczyszczania, tak ze względów technologicznych, jak i ekonomicznych. Na terenie o zwartej zabudowie możliwym jest wykorzystanie infrastruktury kanalizacyjnej poprzez jej usprawnienie i modernizację oraz rozbudowę na obszary do tej pory nią nie objęte.</p> <p><i>(Diagnoza pkt. 7 i 8.4)</i></p> <p>Koncentracja działań w wymiarze przestrzennym w zakresie w/w zdiagnozowanych barier i potencjałów skoncentrowana będzie na obszarze miasta i gminy Dobrzyń n.W, miasta i gminy Skępe oraz gminy Kikół.</p>
<b>6c</b> Zachowanie i ochrona, promowanie i rozwój dziedzictwa naturalnego i kulturowego	Zwiększona atrakcyjność obiektów kultury regionu kujawsko-pomorskiego	<p>Na obszarze powiatu lipnowskiego zdiagnozowano wiele przeszkód w osiągnięciu zadawalających efektów w zakresie aktywności i kreatywności społeczeństwa. Są to jednocześnie czynniki mogące nasilać negatywne efekty wycofania oraz wykluczenia społecznego. Do takich można zaliczyć m.in. brak infrastruktury zapewniającej działalność kulturalno-społeczną i rekreacyjną, w tym wystawienniczą, widowiskową itp. Również obiekty zabytkowe mogące być atrakcyjnymi ośrodkami aktywności społeczno-kulturalnej znajdują się w niezadawalającym stanie technicznym. Generalnie powiat charakteryzuje się niewielką ilością wydarzeń kulturalnych. Ze względu na powyższe należy skoordynować wiele działań tak infrastrukturalnych, jak i aktywizacyjnych dla uzyskania jak najlepszych rezultatów w tym zakresie. Szczególną troską należy otoczyć obiekty, które już prowadzą działalność kulturalno-społeczną. W tym zakresie należy skoncentrować się na zapewnieniu właściwego zaplecza technicznego, by istniejące związki, aktywne grupy społeczne wesprzeć. Jednakże jest też wiele miejsc, gdzie działania nie mogą skupić się jedynie na doposażeniu czy zwiększeniu atrakcyjności lokalowej, ale gdzie poza takimi działaniami należy podjąć też te zmierzające do ożywienia społecznego poprzez programy aktywizujące lokalną społeczność, w tym włączanie zróżnicowanych wiekowo grup w różnego typu akcje kulturalno-społeczne, np. przy organizacji wydarzeń kulturalno-rekreacyjnych.</p>

		<p>(Diagnoza pkt. 9.2, 10)</p> <p>Koncentracja działań w wymiarze przestrzennym w zakresie w/w zdiagnozowanych barier i potencjałów skoncentrowana będzie na obszarze gminy Wielgie, gminy Bobrowniki oraz miasta Lipna.</p>
<p><b>9b</b> Wsparcie rewitalizacji fizycznej, gospodarczej i społecznej ubogich społeczności na obszarach miejskich i wiejskich</p>	<p>Wzrost ożywienia społecznego i gospodarczego na obszarach miejskich i obszarach powiązanych z nimi funkcjonalnie</p>	<p>Obszar ORSG PL został wskazany w części diagnostycznej jako teren, na którym odnotowuje się wysoki poziom zagrożenia ubóstwem, co z kolei sprzyja rozwojowi zjawisk patologicznych stanowiących poważne zagrożenie tak dla jednostki, jak i najmniejszej grupy społecznej-rodзинy. A także jako obszar posiadający niewielką ilość obiektów aktywizujących życie kulturalne gmin i powiatu oraz gdzie ma miejsce niewielka ilość wydarzeń kulturalnych. Dlatego należy podjąć jak najszerzej zakrojone działania zmierzające do rewitalizacji tak fizycznej, gospodarczej jak i społecznej we wszystkich gminach wchodzących w skład powiatu. Koniecznym jest podjęcie działań zmierzających do rewitalizacji przestrzeni do tej pory sprzyjającej rozwojowi zjawisk patologicznych, np. zdegradowanych obszarów parkowych, skwerów itp. wraz z towarzyszącą infrastrukturą techniczną podnoszącą jej właściwości do pełnienia nowych funkcji, w tym kulturalno-rekreacyjnych, których powstanie skutkować będzie ożywieniem społeczno-gospodarczym. Przekształcenie terenów i obiektów do tej pory zdegradowanych, budzących negatywne skojarzenia wśród mieszkańców i osób odwiedzających region, w teren sprzyjający rozwojowi więzi społecznych, wymiany międzypokoleniowej, wskazane byłoby połączyć z działaniami aktywizującymi społeczeństwo.</p> <p>(Diagnoza pkt. 4, 9.2)</p> <p>Koncentracja działań w wymiarze przestrzennym w zakresie w/w zdiagnozowanych barier i potencjałów skoncentrowana będzie na obszarze miasta Lipno.</p>
<p><b>10a</b> Inwestowanie w kształcenie, szkolenie oraz szkolenie zawodowe na rzecz zdobywania umiejętności i uczenia się przez całe życie poprzez rozwój infrastruktury edukacyjnej i szkoleniowej</p>	<p>Lepsza jakość usług edukacyjnych w zakresie szkolnictwa zawodowego. Lepszy dostęp do usług edukacyjnych we zakresie wychowania przedszkolnego</p>	<p>Dla ORSG PL zdiagnozowano problem w zakresie niewystarczającej ilości przedszkoli i sieci przedszkolnych. Problem ten nie tylko ma wpływ na rodziców (głównie matki) chcących powrócić do aktywności zawodowej i pogodzić życie rodzinne z zawodowym, ale oznacza też późniejsze wchodzenie przez dzieci w system oświaty, co ma potem swoje następstwa w gotowości do podjęcia nauki na kolejnych poziomach edukacji. Ważnym jest zatem podjęcie działań ukierunkowanych na zwiększenie dostępności usług opieki przedszkolnej, zarówno liczby miejsc w istniejących już placówkach oświatowych, jak i tworzenie nowych placówek przedszkolnych tam, gdzie jest to potrzebne oraz podjęcie innych koniecznych działań mających na celu zwiększenie dostępności tego typu usług w szczególności na terenach wiejskich, gdzie czasem inne czynniki ograniczające dostępność rzutują na decyzje rodziców.</p> <p>Kolejnym problemem jest też zmniejszenie się liczby uczniów podejmujących naukę w szkołach powiatu lipnowskiego na szczeblu gimnazjalnym</p>



		<p>i ponadgimnazjalnym oraz niezadawalające wyniki egzaminów zewnętrznych. Szczególnie ważnym jest głównie utrzymanie na wysokim poziomie kształcenia zawodowego. Koniecznym jest w tym zakresie nie tylko wzmacnianie oferty edukacyjnej o nowe poszukiwane na rynku pracy zawody, ale również tworzenie ciekawej bazy dydaktycznej oraz umożliwianie wszechstronnej nauki praktycznej zawodu. Wymaga to współpracy z pracodawcami, w tym poprzez budowanie atrakcyjnego systemu praktyk i staży zawodowych, które pozwolą na łagodne przejście od formy kształcenia i roli ucznia do formy zatrudnienia i roli pełnoprawnego i wysoko wykwalifikowanego pracownika.</p> <p><i>(Diagnoza pkt.9.1.1 oraz 9.1.4.)</i></p> <p>Koncentracja działań w wymiarze przestrzennym w zakresie w/w zdiagnozowanych barier i potencjałów skoncentrowana będzie na obszarze miasta i gminy Skępe, miasta Lipna, gminy Chrostkowo (Stalmierz), gminy Kikół, szkół ponadgimnazjalnych, dla których organem prowadzącym jest Powiat Lipnowski (zlokalizowane w Skępem, Dobrzyniu n. W oraz Lipnie), gminy Lipno, gminy Wielgie oraz gminy Bobrowniki.</p>
<p><b>9i</b> Aktywne włączenie, w tym z myślą o promowaniu równych szans oraz aktywnego uczestnictwa i zwiększaniu szans na zatrudnienie</p>	<p>Aktywna integracja osób zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społecznym poprzez poprawę i wzmocnienie ich zdolności do zatrudnienia</p>	<p>Ze zdiagnozowanymi wskaźnikami wysokiego bezrobocia, wysokiego współczynnika zagrożenia ubóstwem i rozwojem zjawisk patologicznych wiąże się wykluczenie społeczne dużych grup społecznych. Najlepszą metodą byłoby zapobieganie temu zjawisku, ale nie można spodziewać się, że jest to w 100% wykonalne. Dlatego też należy przedsięwziąć całą możliwą do realizacji paletę działań mających na celu aktywizację i włączenie społeczne zagrożonych grup społecznych. W minionej perspektywie dużym zainteresowaniem cieszyły się zwłaszcza programy umożliwiające nie tylko samopoznanie i podnoszenie samooceny, ale głównie takie, które umożliwiały uzyskanie nowych, poszukiwanych na rynku pracy umiejętności, w tym też takich, które ułatwiały samozatrudnienie. Warto takie działania kontynuować, ponieważ w przypadku tak wysokiego bezrobocia, miarą wysokiej samooceny jest głównie posiadanie pracy i możliwość utrzymania lub założenia rodziny.</p> <p><i>(Diagnoza pkt. 4)</i></p> <p>Koncentracja działań w wymiarze przestrzennym w zakresie w/w zdiagnozowanych barier i potencjałów skoncentrowana będzie na obszarze gminy Kikół oraz Powiatu Lipnowskiego (PCPR w Lipnie).</p>
<p><b>10i</b> Ograniczenie i zapobieganie przedwczesnemu kończeniu nauki szkolnej oraz zapewnienie równego dostępu do dobrej jakości wczesnej edukacji elementarnej oraz kształcenia podstawowego, gimnazjalnego i ponadgimnazjalnego z</p>	<p>Zwiększenie liczby miejsc przedszkolnych. Rozwijanie kompetencji kluczowych uczniów (ICT, matematyczno-przyrodniczych, języki obce, kreatywności, innowacyjności, pracy zespołowej), doradztwo edukacyjno-zawodowe,</p>	<p>Problem z odpływem uczniów ze szkół powiatu lipnowskiego wymusza ciągłą rozbudowę i uatrakcyjnianie bazy placówek oświatowych, w tym uatrakcyjnianie oferty edukacyjnej. Zmienne warunki panujące na rynku pracy wymuszają dostosowywanie się do niej poprzez wyposażanie dzieci i młodzież w coraz to nowe umiejętności i kompetencje, tak by mogły się odnaleźć tak na rynku edukacyjnym, jak i pracy. Ważnym jest też</p>

<p>uwzględnieniem formalnych, nieformalnych i pozaformalnych ścieżek kształcenia umożliwiającym ponowne podjęcie kształcenia i szkolenia</p>	<p>rozwijanie zindywidualizowanego podejścia do ucznia, szczególnie ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi oraz rozwijanie kompetencji uczniów niezbędnych na rynku pracy poprzez staże zawodowe</p>	<p>dostosowanie do rozwijających się technologii w taki sposób by umożliwić wykorzystywanie w życiu codziennym innowacyjnych rozwiązań. W związku z tym wymagane jest zarówno zapewnienie dostępu dla jak najszerzego grona zainteresowanych tak usługami w edukacji przedszkolnej, jak i rozwijającymi kompetencje kluczowe zajęcia dla uczniów na wszystkich szczeblach edukacji. Również do zajęć z zakresu doradztwa edukacyjno-zawodowego, które przygotowują dzieci i młodzież do świadomego kształtowania swoich oczekiwań i preferencji w zakresie planowania dalszej nauki uwzględniającej oczekiwania i potrzeby rynku pracy. W tym przypadku ważnym jest kwestia uwzględnienia w prowadzonych zajęciach indywidualnych potrzeb poszczególnych uczniów, tak w zakresie ich braków, jak i szczególnych predyspozycji i uzdolnień. W procesie tym koniecznym jest uwzględnienie możliwości wspomagania placówek oświatowych w ich pracy, a także wspomaganie doskonalenia kadr pedagogicznej. W tym celu ma być utworzone Powiatowe Centrum Edukacji, które będzie realizować zadania polegające na przeprowadzeniu procesu wspomagania w przedszkolach/szkołach oraz prowadzeniu lokalnych sieci współpracy i samokształcenia.</p> <p><i>(Diagnoza 9.1.1 oraz 9.1.4)</i></p> <p>Koncentracja działań w wymiarze przestrzennym w zakresie w/w zdiagnozowanych barier i potencjałów skoncentrowana będzie na obszarze miasta Lipna, gminy Lipno, gminy Tłuchowo, gminy Kikół, gminy Bobrowniki, szkół ponadgimnazjalnych, dla których organem prowadzącym jest Powiat Lipnowski (zlokalizowane w Skępem, Dobrzyniu n. W oraz Lipnie).</p>
<p><b>10iv</b> Lepsze dostosowanie systemów kształcenia i szkolenia do potrzeb rynku pracy, ułatwienie przechodzenia z etapu kształcenia do etapu zatrudnienia oraz wzmacnianie systemów kształcenia i szkolenia zawodowego i ich jakości, w tym poprzez mechanizmy prognozowania umiejętności, dostosowania programów nauczania oraz tworzenia i rozwoju systemów uczenia się poprzez praktyczną naukę zawodu realizowaną w ścisłej współpracy z pracodawcami</p>	<p>Zwiększenie szans na zatrudnienie uczniów szkół zawodowych, w szczególności poprzez podniesienie efektywności kształcenia zawodowego. Uzyskanie i uzupełnienie wiedzy, umiejętności i kwalifikacji zawodowych przez osoby dorosłe należące do grup de faworyzowanych na rynku pracy poprzez udział w kwalifikowanych kursach zawodowych, kursach umiejętności zawodowych oraz innych formach pozaszkolnych</p>	<p>Jednym z głównych zdiagnozowanych problemów dla ORSG PL jest wysokie bezrobocie. Szczególnie niepokojący jest fakt, że wśród osób bezrobotnych przeważają te, które pozostają bez pracy ponad rok oraz mają niskie kwalifikacje. Powiat dysponuje placówkami kształcenia zawodowego, jednakże od lat obserwuje się zmniejszanie liczby uczniów, którzy podejmują tu naukę oraz niski poziom egzaminów zewnętrznych. Jedną z przyczyn tego stanu rzeczy jest fakt wieloletniego marginalizowania kształcenia zawodowego, jako gorszego, o niższym poziomie. W społeczeństwie pokutuje od lat niechęć do posyłania dzieci do szkół zawodowych, w związku z tym, że osoby, które wybierały taką właśnie ścieżkę edukacyjną postrzegają się, jako „gorsze”, mniej zdolne i mniej wartościowe. Od kilku lat trwają prace nad zmianą światopoglądu w tym zakresie, zarówno wśród uczniów, jak i ich rodziców. Stąd też przewiduje się dalsze działania nad ubogacaniem oferty edukacyjnej kształtowanej we współpracy z pracodawcami tak, by jak najbardziej dostosować ofertę do potrzeb rynku pracy, w tym również</p>

		<p>„wyposażyć” uczniów w dodatkowe umiejętności i kwalifikacje, które wykraczają poza program nauki w szkole (zajęcia pozaszkolne, kursy zawodowe oraz przygotowujące na studia, staże i praktyki). Dużą wagę przykładają się głównie do praktycznej nauki zawodu, zarówno w zakresie dostosowania pracowni szkolnych w nowoczesne wyposażenie, jak i poprzez umożliwienie uczniom odbywania dodatkowych praktyk czy staży zawodowych. Dla kompleksowości działań koniecznym jest też podjęcie działań w celu wyposażenia nauczycieli (w tym nauczycieli praktycznej nauki zawodu) w umiejętności i dodatkowe kwalifikacje poprzez np. dodatkowe kursy czy studia podyplomowe, tak by mogły na tym skorzystać kolejne pokolenia kształconych przez nich młodych ludzi, by zajęcia nie opierały się tylko na ich przygotowaniu teoretycznym, ale również praktycznym w zawodzie, w którym kształcą.</p> <p><i>(Diagnoza pkt. 4 oraz 9.1.4)</i></p> <p>Koncentracja działań w wymiarze przestrzennym w zakresie w/w zdiagnozowanych barier i potencjałów skoncentrowana będzie na obszarze szkół ponadgimnazjalnych, dla których organem prowadzącym jest Powiat Lipnowski (zlokalizowane w Skępem, Dobrzyniu n. W oraz Lipnie)</p>
--	--	---

*Źródło: opracowanie własne*

Zaprezentowane w powyższym zestawieniu powiązanie zdiagnozowanych na obszarze powiatu lipnowskiego problemów z możliwościami kierunkowego wsparcia w ramach priorytetów inwestycyjnych RPO WKP odnosi się w mniejszym lub większym zakresie do wszystkich gmin współtworzących ORSG PL. Umożliwia to podjęcie powiązanych działań na rzecz wdrożenia projektów wspólnych dla kilku podmiotów realizowanych na obszarze administracyjnie należących do kilku samorządów. Podjęcie współpracy przez poszczególne jst gwarantuje nie tylko szerszy zakres terytorialny objęty interwencją, ale również wzmacnia potencjał kadrowy konieczny do prawidłowego zrealizowania poszczególnych zadań.



### **III. Cele rozwojowe**

Z przeprowadzonej analizy wynika, że największym problemem hamującym rozwój jest wysokie, trwale utrzymujące się bezrobocie wynikające z zastoju, w jakim znalazła się lokalna gospodarka i przemysł (*wskaźnik bezrobocia dla powiatu w 2013r. wyniósł 29,1%, województwa 18,1%*). Brak pracy wśród mieszkańców jest przyczyną powolnego, ale sukcesywnego ubożenia społeczeństwa, co skutkuje zwiększeniem się liczby osób zmuszonych korzystać ze wsparcia instytucji opieki społecznej (*procent osób, którym przyznano świadczenie w liczbie ludności ogółem dla 2012r. dla powiatu wynosi 13,54% i jest najwyższe w podregionie włocławskim*). Przekłada się to również na pojawianie się i nawarstwianie negatywnych zjawisk społecznych w postaci wykluczenia społecznego i wzrostu zjawisk patologicznych. Życie mieszkańców koncentruje się na problemach związanych z poszukiwaniem pracy, a rynek pracy jest bardzo ograniczony, ponieważ nie przybywa nowych zakładów. Podejmowanie inicjatyw gospodarczych wymaga sporych nakładów finansowych i koło problemów się zamyka. Jednocześnie trudno oczekiwać rozwoju społeczeństwa, wysokiego przyrostu naturalnego, inwestowania w edukację czy korzystanie z drogiej opieki zdrowotnej, zaangażowania w życie kulturalno - społeczne i sportowy, zdrowy styl życia w sytuacji, gdy główną troską większości mieszkańców powiatu pozostaje zaspokojenie podstawowych potrzeb życiowych. Nie ma też w takiej sytuacji mowy o inicjatywach, czy inwestycjach proekologicznych, tak ze strony mieszkańców, jak też samorządów, których dużą część budżetów pochłaniają wydatki na opiekę społeczną właśnie.

Strategia Województwa Kujawsko-Pomorskiego oparta jest na zagadnieniach fundamentalnych dla modernizacji województwa. Obszar powiatu lipnowskiego dopiero aspiruje do poziomu, który prezentuje część obszarów kraju i województwa pod względem uprzemysłowienia, rozwoju gospodarczego czy nasycenia infrastrukturalnego. Choć główny problem województwa jakim jest wysoki poziom bezrobocia, to też główny problem z jakim musi się zmierzyć ORSG PL.

W związku z powyższym dla Obszaru Rozwoju Społeczno- Gospodarczego Powiatu Lipnowskiego podstawowym celem, misją na lata 2014-2020 i nie tylko będzie:

#### ***Rozwój gospodarczy drogą do rozkwitu nowoczesnego społeczeństwa***

Za najważniejsze zidentyfikowane obszary wymagające interwencji w ramach ORSG PL zostały uznane obszary wydzielone w następujący sposób:

1. Rozwój gospodarki i rynku pracy,
2. Rozwój infrastruktury,
3. Rozwój kreatywnego społeczeństwa,
4. Zachowanie dziedzictwa naturalnego.

Cele ogólne obejmują zagadnienia wpisujące się wprost w cele i priorytety „Strategii rozwoju województwa kujawsko-pomorskiego do roku 2020- Plan modernizacji 2020+” przy uwzględnieniu specyfiki ORSG PL oraz w priorytety inwestycyjne określone w Regionalnym Programie Operacyjnym Województwa Kujawsko- Pomorskiego na lata 2014-2020. Są one również wynikiem szeroko sygnalizowanych potrzeb jednostek samorządu terytorialnego oraz stowarzyszeń i przedstawicieli NGO-s, potrzeb mających swoje uzasadnienie w zdiagnozowanych problemach oraz obszarach stanowiących potencjał powiatu lipnowskiego, a których wyrazem są projekty komplementarne do projektów działań wiodących, priorytetowych z punktu widzenia zidentyfikowanych obszarów wymagających wsparcia. Brak jest na etapie prac nad Strategią ORSG PL skorelowania jej z mającą dopiero powstać strategią RLKS-u, zatem komplementarność na linii ORSG- RLKS opierać się będzie jedynie na komplementarności zgłoszonych w ramach prac nad Strategią ORSG PL projektów dotyczących priorytetów inwestycyjnych dedykowanych RLKS-om. Na poziomie lokalnym Strategia ORSG PL będzie komplementarna z tworzonymi przez poszczególne gminy tworzące ORSG PL lokalnymi/ gminnymi programami rewitalizacji,

planami gospodarki niskoemisyjnej, zachowanie spójności będzie tym bardziej możliwe, że dokumenty powyższe powstają równolegle.

### **1.Obszar: Rozwój gospodarki i rynku pracy**

Najważniejszym celem działań przewidzianych i ujętych do realizacji w ramach tego obszaru wsparcia jest rozwój gospodarczy generujący nowe miejsca pracy, w tym zarówno stworzenie dogodnych warunków dla rozwoju lokalnych inicjatyw gospodarczych, jak też pozyskanie dla ORSG PL inwestorów zewnętrznych. Planowanie działań opiera się na posiadanym potencjale jaki daje rozwinięte rolnictwo oraz wysoka produkcja rolna. O ile obecnie dominuje tradycyjna produkcja rolna roślinna i zwierzęca, to na uwagę zasługuje fakt zmiany pokoleniowej w rolnictwie, co wiąże się z większą gotowością do sprawdzania i wprowadzania do produkcji nowych produktów. Szansą może być nie tylko przetwórstwo rolno- spożywcze, ale również przetwórstwo leśne, wykorzystanie kopalin czy też powiązanie produkcji rolnej z branżą energetyczną (np. produkcja wierzby energetycznej itp., czy budową instalacji wykorzystujących energię wiatrową lub słoneczną, by zabezpieczyć zapotrzebowanie dla tak energochłonnych gałęzi jakimi są przetwórstwo i przechowywalnictwo). Taką szansą, potencjałem są również doskonałe warunki naturalno- środowiskowe oraz atrakcje turystyczne (tak architektoniczne, jaki i inne) zlokalizowane na terenie gmin powiatu lipnowskiego. Posiadane atuty endogeniczne przy odpowiednich działaniach, tak w zakresie stworzenia właściwego zaplecza infrastrukturalnego w postaci stworzenia szlaków, ścieżek edukacyjno-przyrodniczych, czy też np. stworzenia infrastruktury umożliwiającej wykorzystywanie i eksponowanie walorów środowiska naturalnego, jak ukształtowanie terenu czy naturalnych zbiorników wodnych mogą generować dużą liczbę miejsc pracy, a także wpływać istotnie na dochody lokalne. Działania na rzecz branży turystycznej można powiązać również z ofertą kulturalną regionu, która może nie tylko budować, wzmacniać pozytywny wizerunek ORSP PL jako miejsca ciekawego i wartego uwagi inwestorów, ale również wpływać na rozwój tzw. turystyki kulturalnej. W tej dziedzinie gospodarki ogromne znaczenie mają działania promocyjne i informacyjne, jak również współdziałanie samorządów w tworzeniu wspólnej, jednolitej i spójnej oferty turystycznej zbudowanej na zasadzie wzajemnego uzupełniania się, a nie konkurowania.

Do działań wpisujących się w ten obszar tematyczny wpisują się wprost zamierzenia związane z tworzeniem i dostosowywaniem pod względem właściwego uzbrojenia terenów (poprzez przygotowanie infrastrukturalne w zakresie gospodarki wodno-ściekowej i zaopatrzenia w energię, a także budowę infrastruktury powiązanej z zapewnieniem dróg dojazdowych) przeznaczonych do tworzenia np. stref gospodarczych, których przeznaczeniem jest głównie lokalizacja na wskazanym obszarze inwestorów, w tym pozyskanie inwestorów nowych, którzy do tej pory nie funkcjonowali na danym obszarze. Tym bardziej, że w koncepcji rozwojowej Powiatu takie tereny zostały wskazane w bardzo korzystnym położeniu komunikacyjnym zarówno drogowym, jak i kolejowym. Jest to działanie wymagające współpracy lokalnych samorządów, w tym również w zakresie budowania atrakcyjnej oferty dla nowych inwestorów. Utworzenie strefy ekonomicznej czy specjalnej umożliwi i ułatwi transfer innowacyjnych rozwiązań technologicznych z takich ośrodków naukowych jakimi są Bydgoszcz, Toruń, Włocławek na tereny obszarów wiejskich i przyczyni się do większego powiązania terenów ORSG PL z centrami metropolitalnymi. Koniecznym jest też właściwe wykreowanie wizerunku przygotowanego terenu jako potencjalnie ważnego na rynku terenów inwestycyjnych, któremu sprzyja dogodne położenie ORSG PL oraz zlokalizowane w jego sąsiedztwie węzły komunikacyjne drogowe i kolejowe.

W strefie zainteresowań wydzielonego obszaru wsparcia pozostają również zagadnienia powiązane szeroko z rynkiem pracy w znaczeniu predyspozycji i kwalifikacji bezrobotnych. Zdiagnozowana struktura bezrobocia wskazuje na wysoki udział wśród osób pozostających bez pracy takich, które są bezrobotne dłużej niż 24 miesiące oraz osób o niskich kwalifikacjach. W związku z powyższym w ramach tego obszaru należy zlokalizować wszelkie działania aktywizujące osoby bezrobotne, w tym w szczególności działania nakierowane na zdobywanie przez nie nowych kwalifikacji i umiejętności, na które jest zapotrzebowanie na rynku pracy. Istotne będzie podjęcie działań na rzecz wsparcia osób

rozpoczynających działalność gospodarczą, które chcą skorzystać w ten sposób z możliwości samozatrudnienia, tym bardziej, że powodzenie takich inicjatyw może się wiązać w dłuższej perspektywie z tworzeniem również nowych miejsc pracy dla innych osób. Jako celowe wskazuje się tworzenie warunków do pozyskania „taniej powierzchni” do prowadzenia działalności, w tym powierzchni biurowej (w Strategii Województwa wskazuje się jako obszar wsparcia w tym zakresie miasta wojewódzkie, w szczególności Bydgoszcz i Toruń), jednakże brak takich miejsc, gdzie można by zlokalizować biura dla nowo „rodzącej” się przedsiębiorczości w mniejszych ośrodkach. Takie wsparcie oczekiwane jest także na obszarze ORSG PL, zwłaszcza, gdy istnieje możliwość powiązania powierzchni biurowej ze wsparciem administracyjno - prawnym dla początkujących przedsiębiorców.

Zdiagnozowany obszar wsparcia oraz przewidziane dla niego zamierzenia są spójne ze „Strategią rozwoju województwa kujawsko - pomorskiego do roku 2020- Plan Modernizacji 2020+”, „Długookresową Strategią Rozwoju Kraju Polska 2030 Trzecia fala nowoczesności”, „Strategią Rozwoju Kraju 2020”, „Koncepcją przestrzennego zagospodarowania kraju 2030”, a także „Regionalnym Programem Operacyjnym Województwa Kujawsko- Pomorskiego na lata 2014-2020”. Jest również spójny z dokumentami na poziomie wspólnotowym, tj. wpisuje się w dokumenty strategiczne „Strategia Europy 2020” i „Agenda Terytorialna Unii Europejskiej 2020”.

**Tabela 55. Komplementarność dokumentów strategicznych dla obszaru „Rozwój gospodarki i rynku pracy”**

<b>Strategia ORSG Powiatu Lipnowskiego</b>	<b>Strategia Rozwoju Województwa Kujawsko-Pomorskiego</b>	<b>RPO WKP na lata 2014-2020</b>	<b>Długookresowa Strategia Rozwoju Kraju</b>	<b>Średniookresowa Strategia Rozwoju</b>	<b>Koncepcja Przestrzennego Zagospodarowania Kraju 2030</b>
<p><u>Obszar:</u></p> <p>Rozwój gospodarki i rynku pracy</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gospodarka i miejsca pracy</li> <li>- Sprawne zarządzanie</li> <li>- Tożsamość i dziedzictwo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wzmacnianie konkurencyjności MŚP, sektora rolnego (w odniesieniu do EFRROW) oraz sektora rybołówstwa i akwakultury (w odniesieniu do EFMR)</li> <li>- Zachowanie i ochrona środowiska naturalnego oraz wspieranie efektywnego gospodarowania zasobami</li> <li>- Promowanie trwałego i wysokiej jakości zatrudnienia oraz wsparcie mobilności pracowników</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Obszar konkurencyjności i innowacyjności gospodarki</li> <li>- Obszar równoważenia potencjałów rozwojowych regionów</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Konkurencyjna gospodarka</li> <li>- Spójność społeczna i terytorialna</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Poprawa spójności wewnętrznej i terytorialne równoważenie rozwoju kraju (...)</li> <li>- Przywrócenie i utrwalenie ładu przestrzennego</li> </ul>

## **2. Obszar: Rozwój infrastruktury**

Podstawą identyfikacji tego obszaru jako wymagającego wsparcia jest niski poziom infrastruktury, w tym w szczególności drogowej, wodno- kanalizacyjnej oraz gazowej. Koniecznym jest zapewnienie prawidłowej obsługi mieszkańców oraz prawidłową obsługę w zakresie mediów dla potrzeb gospodarczych. Braki rzutują w dużej mierze na atrakcyjność terenów pod względem posadowienia ewentualnych inwestycji gospodarczych, jak również

ze względu na rozwój turystyki, dla której istotnymi zagadnieniami są zarówno kwestie związane z transportem, jak i infrastruktura wodno-kanalizacyjna regulująca stosunki wodne, tym bardziej, że to właśnie walory przyrodniczo - środowiskowe są jednym z największych atutów naszego regionu. Obszar wiejski i małych miasteczek należy wyposażać w infrastrukturę cywilizacyjną pozwalającą na wyrównywanie szans zawodowych i społecznych ich mieszkańców (dostępność komunikacyjną, cyfrową, edukacyjną, do usług zdrowotnych, warunki uczestnictwa w kulturze oraz dla pracy poza rolnictwem), pozwoli też na silniejsze powiązanie z lokalnymi, regionalnymi i krajowymi centrami rozwoju.

Należy zadbać o właściwą, tak pod względem ilości, jak i jakości infrastrukturę drogową, która zapewni powiązanie układu dróg lokalnych (wewnętrznych) z drogami wojewódzkimi i krajowymi, które z kolei tworzą sieć połączeń z drogami ekspresowymi i autostradami. Dogodna, o właściwej jakości i nośności sieć dróg lokalnych, tak powiatowych, jak i gminnych jest niezbędna dla rozwoju gospodarczego, który wprost wiąże się z możliwościami transportu produktów, jak i pracowników, kontrahentów, współpracowników. Poza jakością dróg należy też zapewnić właściwą przepustowość i płynność ruchu drogowego, a w zakładanych inwestycjach drogowych uwzględnić ominięcie miejsc zidentyfikowanych jako newralgicznych dla płynności ruchu, np. miasto Lipno. Należy przedsięwziąć działania zmierzające do zapewnienia właściwego połączenia dróg lokalnych z siecią dróg wojewódzkich, tak by zabezpieczyć dostępność i połączenie głównych aglomeracji województwa z całym obszarem wskazanego oddziaływania Strategii Województwa, w tym ORSG PL. Działania te wpisują się wprost we wskazane zakładane kategorie interwencji, tj. „zapewnienie dostępności do siedzib województwa (w czasie max.60 minut) i ośrodka /ośrodków podregionalnych; zapewnienie spójności wewnętrznej z obszarem powiatu; zapewnienie swobodnej dostępności w relacji do co najmniej jednej siedziby województwa (w czasie max.90 minut) oraz do siedziby powiatu.” Istotnym obszarem działania jest poprawa jakości sieci dróg gminnych, które pomimo znaczenia lokalnego są istotne dla realizacji celów strategicznych rozwoju województwa, bowiem odpowiadają na ważne potrzeby społeczne i gospodarcze.

Dla mobilności lokalnej społeczności oraz dla podniesienia atrakcyjności turystycznej terenów ORSG PL niebagatelne znaczenie mają działania ukierunkowane na zwiększenie infrastruktury ruchu pieszego i rowerowego. Szczególnie ważnymi zagadnieniami jest budowa ciągów pieszych i ścieżek rowerowych (obszar nie dysponuje ścieżkami rowerowymi), pozwalających na bezpieczne dotarcie do pracy, szkół i przystanków transportu publicznego. Ponadto infrastruktura ta ubogacić może ofertę turystyczną, w tym w połączeniu z wyborem trasy uwzględniającej walory tak naturalnego ukształtowania terenu, jak i miejsc interesujących z innych względów (liczne atrakcje turystyczne), szczególnie przy obserwowanym zainteresowaniu aktywnym wypoczynkiem.

Przy zagadnieniach związanych z komunikacją i transportem (ważnymi dla gospodarki ogólnie, w tym turystyki) nie można pominąć faktu, że przez teren ORSG PL przebiega linia kolejowa nr 27, której przebudowa została ujęta jako zidentyfikowane przedsięwzięcie w Strategii Województwa. Modernizacja linii kolejowej, szczególnie w zakresie umożliwiającym szybszy ruch pociągów na trasie Skępe- Toruń może rzutować na ożywienie w zakresie wykorzystania tego środka transportu publicznego. Poza linią, modernizacji/ remontu wymaga również infrastruktura towarzysząca w zakresie dróg dojazdowych i ciągów pieszych, a przede wszystkim budynków stacji kolejowych, których stan techniczny nie rzadko wpływa negatywnie na wybory podróży. Jest to przede wszystkim niezbyt dobra wizytówka regionu. Działania ukierunkowane na rewitalizację dworców (stacji) kolejowych to wkład w pozytywny wizerunek regionu i województwa, który można połączyć z innymi elementami np. oferty turystyki rowerowej (ścieżki rowerowe, wypożyczalnie sprzętu, informacja o atrakcjach terenu itp.).

Zdiagnozowanym obszarem wymagającym wsparcia jest też zabezpieczenie potrzeb i rozwój instalacji sieciowych, szczególnie w zakresie regulacji stosunków wodno-kanalizacyjnych, a także dostępu do sieci gazowej i teleinformatycznej. W tym zakresie najbardziej uboga jest infrastruktura wiejska. Zaplanowana interwencja ma przede wszystkim dążyć do konsolidacji lokalnej infrastruktury wodno - kanalizacyjnej, a także wyeliminowanie

rozrostu sieci wodociągowych bez jednoczesnego powiązania z siecią kanalizacyjną lub stosowaniem innych rozwiązań mających na celu eliminację zanieczyszczeń ze środowiska wodnego. Ma to o znaczenie zarówno dla zachowania walorów środowiskowych, na których zamierza oprzeć się rozwój branży turystycznej, jak i dla zrównoważonego rozwoju innych gałęzi gospodarki. Właściwe zabezpieczenie dostaw wody oraz zapewnienie właściwego odprowadzenia i zagospodarowania ścieków poprzez normalizację stosunków wod-kan jest koniecznym w perspektywie pozyskania nowych przedsiębiorców i lokowaniem nowych inicjatyw gospodarczych na terenie ORSG PL, ponieważ rozwój gospodarczy nie może odbywać się kosztem czystości środowiska. Ważnym ze względu na posadowienie przedsięwzięć gospodarczych, w tym obiektów turystycznych, jest też dostęp do tanich źródeł energii np. gazu. Dlatego też istotnymi działaniami dla ORSG PL będzie rozbudowa sieci gazowej na obszarze powiatu, tym bardziej, że jedyną gminą uzbrojoną w zakresie tego medium jest gmina Tłuchowo, a gaz nie tylko jest źródłem taniej energii, ale również rozwiązaniem proekologicznym, a na takich szczególnie skupia się uwaga tego regionu. Podobnie wysokie znaczenie ma właściwa infrastruktura teleinformatyczna (np. rozbudowa sieci szerokopasmowych itp.) zezwalająca na rozwój narzędzi internetowych, tak w gospodarce, rolnictwie, turystyce czy dla zapewnienia rozwoju społecznego w związku z zapewnieniem dostępu do tzw. e-usług.

W ramach inwestycji infrastrukturalnych należy przewidzieć do wdrożenia rozwiązania jak najmniej inwazyjne dla środowiska naturalnego, a także uwzględniające wystąpienie potencjalnych zagrożeń naturalnych poprzez planowanie i budowę alternatywnych dróg dojazdu i zaopatrzenia energetycznego (np. instalacji OZE, itp.).

W ramach posiadanego zaplecza budynków publicznych, w tym również przeznaczonych na cele mieszkaniowe (np. budynki socjalne itp.) koniecznym jest podjęcie działań zmierzających do poprawy jakości posiadanej infrastruktury, a także zwiększenia posiadanego zasobu mieszkaniowego. Możliwym jest np. przekształcenie obiektów istniejących, a z różnych względów wyłączonych z użytkowania, w mieszkania/lokalne mieszkalne z przeznaczeniem na wsparcie np. młodych ludzi, którzy byli objęci pieczą zastępczą, czy też na inne cele zgodne ze wskazanymi obszarami wymagającymi wsparcia. Takie działanie wpisuje się całkowicie w preferencje zgłaszane w Strategii Województwa dotyczące ponownego wykorzystania terenu i wypełniania zabudowy zamiast ekspansji na tereny niezabudowane (priorytet „brown- filed” ponad „green-field”). Planowane jest podjęcie działań zmierzających do zwiększenia efektywności energetycznej i pozyskania energii z niskoemisyjnych źródeł, w szczególności w zakresie rozwoju energooszczędnego budownictwa i oszczędności energii. Ponadto w ramach ORSG PL planowane są interwencje z zakresu upowszechniania nowych rozwiązań z zakresu budownictwa, architektury i urbanistyki, tj. stosowanie nowoczesnych technologii budownictwa w zakresie podejmowanych inwestycji, termomodernizacji i wykorzystywania odnawialnych źródeł energii. Stosowanie takich rozwiązań nie tylko pozytywnie wpłynie na zachowanie posiadanego potencjału w zakresie walorów środowiskowych, ale również pozytywnie wpłynie na rozwój gospodarczy branży budowlanej oraz energetycznej, a także poprzez ograniczenie strat ciepła budynków użyteczności publicznej stanowiących własność jest korzystnie wpłynie na budżety samorządów gminnych, które będą mogły zaoszczędzone środki przeznaczyć na inne prorozwojowe przedsięwzięcia.

Dla ORSG PL zidentyfikowano jako wymagające wsparcia również obszary związane z nasileniem negatywnych zjawisk społecznych wynikających ze zubożeniem społeczeństwa w związku z wysokim poziomem bezrobocia. Nie pozostaje bez znaczenia fakt, że skutki w/w stanu rzeczy dotyczą osoby w różnym wieku, w tym dzieci i młodzież. Brak stabilności finansowej wynikająca z braku stałego zatrudnienia, wpływa na rodzenie się zjawisk patologicznych tak w rodzinie, jak i na szerszym tle społecznym. Osoby ze środowisk zagrożonych wykluczeniem często nie budują i nie przekazują pozytywnych wzorców swoim dzieciom. Ważnym więc jest podejmowanie działań nakierowanych na aktywizację zagrożonych warstw społecznych, przez co generowanie pozytywnych wzorców dla młodszych pokoleń, a także generowanie przestrzeni sprzyjającej integracji międzypokoleniowej. Dla podejmowania takich działań istotnym jest właściwe zaplecze

infrastrukturalne w postaci lokali (domów kultury, świetlic, bibliotek itp.) lub zagospodarowanej przestrzeni integracji społecznej (parków, siłowni zewnętrznych itp.) sprzyjającej prowadzeniu zajęć, programów aktywizacyjnych, a także obiektów infrastruktury rekreacyjno- sportowej. Zakres tego rodzaju działań na rzecz infrastruktury „okołospołecznej” może zostać zrealizowany w ramach przedsięwzięć rewitalizacyjnych na terenach miejskich i wiejskich. Z tymi zagadnieniami wiążą się również działania na rzecz infrastruktury rekreacyjno - kulturowej, w tym np. wystawienniczej, która wspomaga zachowanie i kultywowanie m.in. tradycyjnej kultury wiejskiej, ginących zawodów, obiektów architektonicznych o wyjątkowym często ponadlokalnym znaczeniu, itp., a także promowanie znanych postaci związanych z regionem.

Dla ORSG PL zdiagnozowano wysoką śmiertelność mieszkańców, dlatego istotnymi i przede wszystkim zasadnymi są działania zmierzające do poprawy bezpieczeństwa zdrowotnego społeczeństwa, w tym poprzez działania infrastrukturalne, czyli odpowiednie do wymogów i potrzeb wyposażenie placówek ochrony zdrowia. Zaplanowano m.in. przedsięwzięcia związane z remontem, modernizacją istniejącego szpitala, którego oddziały obsługują obszar całego powiatu, a w zakresie usług związanych z opieką medyczną i ochroną zdrowia psychicznego jego obszar oddziaływania ma zasięg ponad powiatowy. Należy również zaznaczyć, że, podobnie jak na całym obszarze województwa, również tu widocznym jest zjawisko starzenia się społeczeństwa, dlatego też istotnymi są przedsięwzięcia zmierzające do budowy właściwego zaplecza i infrastruktury mającej na celu zapewnienie właściwej i specjalistycznej opieki nad osobami starszymi, często niesamodzielnymi.

Zdiagnozowany obszar wsparcia oraz przewidziane dla niego zamierzenia są spójne ze „Strategią rozwoju województwa kujawsko- pomorskiego do roku 2020- Plan Modernizacji 2020+”, „Długookresową Strategią Rozwoju Kraju Polska 2030 Trzecia fala nowoczesności”, „Strategią Rozwoju Kraju 2020”, „Koncepcją przestrzennego zagospodarowania kraju 2030”, a także „Regionalnym Programem Operacyjnym Województwa Kujawsko- Pomorskiego na lata 2014-2020”. Jest również spójny z dokumentami na poziomie wspólnotowym, tj. wpisuje się w dokumenty strategiczne „Strategia Europy 2020” i „Agenda Terytorialna Unii Europejskiej 2020”.

**Tabela 56. Komplementarność dokumentów strategicznych dla obszaru „Rozwój infrastruktury”**

Strategia ORSG Powiatu Lipnowskiego	Strategia Rozwoju Województwa Kujawsko- Pomorskiego	RPO WKP na lata 2014-2020	Długookresowa Strategia Rozwoju Kraju	Średniookresowa Strategia Rozwoju	Koncepcja Przestrzennego Zagospodarowania Kraju 2030
<p><u>Obszar:</u></p> <p>Rozwój infrastruktury</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dostępność i spójność</li> <li>-Aktywne społeczeństwo i sprawne usługi</li> <li>-Innowacyjność</li> <li>- Nowoczesny sektor rolno- spożywczy</li> <li>- Sprawne zarządzanie</li> <li>- Tożsamość i dziedzictwo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zwiększenie dostępności, stopnia wykorzystania i jakości TIK</li> <li>- Wspieranie przejścia na gospodarkę niskoemisyjną we wszystkich sektorach</li> <li>- Zachowanie i ochrona środowiska naturalnego oraz wspieranie efektywnego gospodarowania zasobami</li> <li>- Promowanie zrównoważonego transportu i usuwanie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Obszar konkurencyjności i innowacyjności gospodarki</li> <li>- Obszar równoważenia potencjałów rozwojowych regionów</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sprawne i efektywne państwo</li> <li>- Konkurencyjna gospodarka</li> <li>- Spójność społeczna i terytorialna</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Poprawa spójności wewnętrznej i terytorialne równoważenie rozwoju kraju (...)</li> <li>-Poprawa dostępności terytorialnej kraju skalach przestrzennych (...)</li> <li>-Zwiększenie odporności struktury przestrzennej kraju na zagrożenia naturalne (...)</li> <li>- Przywrócenie i utwalenie ładu przestrzennego</li> </ul>

		niedoborów przepustowości w działaniu najważniejszej infrastruktury sieciowej - Promowanie włączenia społecznego, walka z ubóstwem i wszelką dyskryminacją			
--	--	---	--	--	--

### 3. Obszar: Rozwój kreatywnego społeczeństwa.

Przeprowadzona analiza doprowadziła do niepokojących wniosków w zakresie potencjału społecznego mieszkańców ORSG PL. Zjawisko długotrwale utrzymującego się bezrobocia oraz brak stabilności zatrudnienia negatywnie wpływają na kondycję obywateli tak finansową, jak i moralną, stąd jest już blisko do rozwijania się różnego typu patologii, a w najlepszym wypadku marazmu społecznego. Czynniki niesprzyjającymi rozwojowi gospodarczemu jest mała zaradność na rynku pracy, mała aktywność i zaangażowanie na rzecz poprawy warunków życia, niedostrzeganie roli wykształcenia, brak dbałości o własne zdrowie itp.

Istotnym czynnikiem uzupełniającym rozwój gospodarczy i zmiany cywilizacyjne, jest wzmocnienie warunków dla wzrostu potencjału kreatywności. Kreatywność społeczeństwa rośnie wraz z rozwojem grup kreatywnych. Pracodawcy oczekują coraz większego udziału w rynku pracy pracowników nie tylko z odpowiednim, wyspecjalizowanym wykształceniem, ale przede wszystkim osób, które potrafią dostosować się do zmieniających się oczekiwań pracowników. Ten rodzaj umiejętności (kreatywność) zależy m.in. od bogactwa zaplecza kulturowego wyniesionego z domu rodzinnego, bądź w procesie edukacji. W związku z powyższym rośnie waga kapitału kulturowego, pobudzanego przez kształtowanie właściwych nawyków uczestniczenia w kulturze przez mieszkańców.

Dla ORSG PL głównymi potrzebami i wyzwaniem w ramach obszaru działań związanych z rozwojem nowoczesnego społeczeństwa są przedsięwzięcia z zakresu szeroko rozumianej edukacji, w tym zmierzające do zapewnienia wykształcenia zgodnego z potrzebami rynku pracy. Interwencje w zakresie podnoszenia poziomu edukacji należy przede wszystkim prowadzić w sposób spójny z uwzględnieniem wszystkich szczebli edukacji. Działania te powinny jednocześnie w sposób jednolity budować system oświaty na ORSG PL w taki sposób, by nie tylko kształcenie i wychowywanie do życia w społeczeństwie były prowadzone w oparciu o wysokie standardy, mające później przełożenie na wyniki egzaminów poszczególnych szczebli edukacji, ale również w sposób zapewniający indywidualne podejście, tak do dzieci i młodzieży mających szczególne potrzeby edukacyjne (w związku z dysfunkcjami), jak i umożliwiające „wyławianie” jednostek ponadprzeciętnych i wybitnie uzdolnionych. W związku ze zdiagnozowanymi brakami należy zwiększyć liczbę dzieci objętych wychowaniem przedszkolnym poprzez działania zmierzające do utworzenia nowych lub zwiększenia ilości miejsc w już istniejących placówkach tego szczebla. Szczególnie niski udział dzieci objętych pierwszym etapem edukacji widoczny jest na terenach wiejskich, przy czym należy zauważyć, że ofertę przedszkoli mogą zwiększać nie tylko placówki samorządowe. Zwiększenie ilości dzieci objętych wychowaniem przedszkolnym, w tym w placówkach niepublicznych po pierwsze wpływa korzystnie na rynek usług edukacyjnych poprzez zwiększanie jego konkurencyjności, co przekłada się na dbałość o jakość świadczonych usług, poza tym generuje nowe miejsca pracy i pozwala na powrót na rynek pracy rodzicom (głównie matkom), którzy do tej pory byli zaangażowani w opiekę nad dzieckiem.

W równym stopniu należy skonsolidować działania na rzecz wzmocnienia oferty edukacyjnej szkół kolejnych szczebli, w tym podstawowych i gimnazjalnych. W związku z tym, że na tym etapie kształtuje się ogólne umiejętności i kompetencje, a następnie

dokonyuje wyborów dalszej ścieżki edukacyjnej. Najważniejszymi działaniami powinny być przedsięwzięcia ukierunkowane na uatrakcyjnienie oferty edukacyjnej poprzez właściwe doposażenie placówek oświatowych, pozwalających na uatrakcyjnienie nauki, w tym na wdrażanie edukacyjnych programów nowatorskich opierających się np. na nauce doświadczalnej itp. Istotnym jest rozwijanie wśród dzieci i młodzieży kompetencji w zakresie wykorzystywania nowoczesnych narzędzi ITC, w szczególności w zakresie nauk matematyczno - przyrodniczych czy nauki języków obcych, przedsiębiorczości lub innych przedmiotów z zakresu kompetencji kluczowych, istotnych dla rozwoju gospodarki. Znaczenie ma też kształtowanie umiejętności logicznego myślenia i kreatywności, które można kształtować poprzez wczesne włączanie dzieci i młodzieży w życie kulturalne tak regionu, jak i kraju, takie kreowanie grup kulturalnie aktywnych pozytywnie wpływa na późniejszą kreatywność osób w społeczeństwie, w tym na rynku pracy, co jest pozytywnie odbierane przez pracodawców. Istotnym elementem jest również sama promocja nauki i wykształcenia, w tym idei kształcenia przez całe życie jako elementu cenionego i ważnego na rynku pracy. Koniecznym jest też rozwój działań doradczo - zawodowych już na wczesnym etapie kształcenia, zarówno by chronić przed wypadnięciem dzieci i młodzieży z systemu edukacji, jak i ukształtować potrzebę świadomego wyboru dalszej ścieżki edukacyjnej przygotowującej do konkurencyjności na trudnym rynku pracy.

Koniecznym elementem są również działania na rzecz kształcenia ponadgimnazjalnego, w tym w szczególności zawodowego. Tu należy skondensować działania na tworzeniu oferty edukacyjnej przystosowanej do potrzeb rynku pracy. W tym w szczególności na praktycznej stronie nauki zawodu poprzez zapewnienie wyposażenia pracowni kształcenia zawodu, a także w powiązaniu procesu edukacyjnego ze współpracą z przedsiębiorcami np. poprzez organizację praktyk czy staży zawodowych. Istotnym jest też zwiększenie zakresu umiejętności i kompetencji zdobytych podczas procesu edukacji zwiększających atrakcyjność absolwenta na rynku pracy, np. poprzez organizację szkoleń, kursów, kwalifikacji wykraczających poza program nauczania. Dodatkowe kursy, szkolenia, praktyki i staże, a także wizyty studyjne w zakładach pracy, jednym słowem oferta zajęć pozalekcyjnych wykraczająca poza ramy programu nauczania rozbudzać powinna przede wszystkim wolę samorozwoju i kreatywność w szukaniu swojej drogi zawodowej. Niebagatelne znaczenie ma tu potencjał jakim dysponuje ORSG PL w postaci sieci szkół zawodowych, w tym kształcącym w zawodach rolniczych, co również jest bardzo istotne z uwagi na typowo rolniczy charakter powiatu, a także wdrażanie w tej branży nowych i nowoczesnych metod produkcji, w tym umiejętności odnajdywania się na trudnym rynku zbytu i wdrożenie do korzystania z zasobów cyfrowych dzięki rozwiniętym umiejętnościom ITC.

W procesie edukacyjnym powinni brać udział i być zaangażowani przedstawiciele całej społeczności szkolnej, tj. rodzice/opiekunowie, których postawa i nastawienie do danego typu placówek oświaty często przekłada się na decyzje co do wyboru dalszej ścieżki edukacyjnej. Ofertę edukacyjną ponadto tworzą kadry. Podniesienie ich kwalifikacji, w tym podniesienie „cyfrowych” kompetencji nauczycieli również przekładać się będzie na rozwój kompetencji uczniów, które ostatecznie potwierdzać będą wyniki egzaminów na poszczególnych szczeblach edukacji, a także indywidualne osiągnięcia uczniów w konkursach, olimpiadach itp.

Zdiagnozowane wysokie bezrobocie generuje potrzebę działań aktywizujących osoby bezrobotne. Ważnym jest jak najszybsze wdrożenie idei uczenia się przez całe życie. W tym też zakresie powinny swoje oferty dostosować szkoły zawodowe, poprzez umożliwianie zdobywania dodatkowych kwalifikacji zawodowych osobom, które zakończyły już formalną edukację, ale chcą wzbogacić wachlarz swoich umiejętności i kwalifikacji, by być bardziej atrakcyjnym pracownikiem i by dostosowywać się do dynamicznie zmieniających się warunków na rynku pracy. W związku z tym należy wdrożyć działania instytucjonalne aktywizujące osoby bezrobotne, w postaci szkoleń umożliwiających przekwalifikowanie się lub zdobycie nowych, pożądaných przez pracodawców kwalifikacji i umiejętności. Rodzi to zapotrzebowanie na tego typu usługi wykonywane przez inne niezinstytucjonalizowane podmioty. Jako potencjał ORSG PL wskazano w diagnozie m.in. dużą liczbę inicjatyw



gospodarczych, osoby bezrobotne często właśnie w tym upatrują dla siebie drogę wyjścia z trudnej sytuacji życiowej. Uzyskanie nowych kwalifikacji czy umiejętności może być zaczątkiem pomysłu na samozatrudnienie. Barięą pozostaje jednak sfera biurokratyczna tego przedsięwzięcia, a także ograniczenia kapitałowe. Koniecznym jest zatem przygotowanie i wdrożenie systemu działań wspierających nowe, małe inicjatywy gospodarcze tak w zakresie dotacyjnym, jak też w dużej mierze w zakresie wsparcia w procesie rejestracji działalności, czy prowadzenia jej na początkowym etapie. Taka pomoc mogłaby przyjąć formę centrów wspierania przedsiębiorczości, cykliów szkoleń, warsztatów przygotowujących do rozpoczęcia działalności.

Dla aktywizacji zawodowej, w szczególności kobiet, ważnym jest podjęcie działań na rzecz stworzenia oferty opieki nad dziećmi w wieku od 0-5 lat. Część tego problemu rozwiązałoby zastosowanie działań na rzecz zwiększenia miejsc w przedszkolach, co zostało powyżej opisane. Brak jest jednak na terenie ORSG PL zinstytucjonalizowanej opieki nad dziećmi do lat trzech, dlatego należy wdrożyć działania, zarówno na rzecz utworzenia miejsc takiej opieki w formie zinstytucjonalizowanej (żłobki) jak i innych rozwiązań (vouchery, kluby dziecka, opieka niań itp.). Takie rozwiązania ułatwią powrót na rynek pracy kobietom po urodzeniu dziecka, jak również generują nowe miejsca pracy w tym sektorze.

ORSG PL jest terenem, gdzie głównym problemem jest bezrobocie, którego następstwem jest ubożenie społeczeństwa, zagrożenie wykluczeniem, wysoka liczba osób korzystających ze wsparcia instytucji opieki społecznej. Wszystko to wpływa na słaby stan ogólny społeczeństwa tego obszaru. Należy zatem skupić działania na przedsięwzięciach mających na celu wyrwanie mieszkańców ORSG PL z marazmu oraz przeciwdziałanie zjawiskom negatywnym, patologicznym na szeroko zakrojoną skalę. Przedsięwzięcia te muszą przede wszystkim wychodzić naprzeciw oczekiwaniom osób znajdujących się w trudnej sytuacji życiowej. Całość działań musi uwzględniać poradnictwo oraz wsparcie psychologiczne, terapeutyczne a także prawne, w szczególności w sytuacjach kryzysowych. Stąd wagi nabierają działania na rzecz stworzenia całodobowego punktu wsparcia i interwencji kryzysowej dla osób potrzebujących pomocy w przypadkach konfliktów itp. (na terenie ORSG PL brak jest takiego punktu). Należy podjąć działania profilaktyczne, które przeciwdziałają będą nasilaniu się zjawisk kryzysowych. W związku z tym, że za przygotowanie do życia w społeczeństwie dzieci odpowiada rodzina, należy w przypadku, gdy tą rolę przejęły np. rodziny zastępcze czy placówki opiekuńczo- wychowawcze, podjąć działania ukierunkowane na dalsze wspieranie osób opuszczających system pieczy zastępczej, tym bardziej, że osoby takie nie mając takiego wsparcia wracają do środowiska, które wcześniej nie zapewniało im właściwej opieki, co generalnie może zagrażać ich dalszemu rozwojowi i wykluczeniu społecznemu- panaceum na to może być np. stworzenie systemu mieszkań chronionych.

Koniecznym jest też przedsięwzięcie działań mających na celu niwelowanie negatywnego wpływu środowisk patologicznych na dzieci i młodzież. W tym kierunku należy podjąć działania w zakresie zorganizowania opieki i organizowania zajęć na obiektach rekreacyjno- kulturalnych. Prowadzenie takich zajęć nie tylko uzupełni działania edukacyjne szkół, ale przede wszystkim pomoże przygotować nowe pokolenia do wyboru innej drogi życiowej, nieopartej na pomocy społecznej, a na kreatywnym poszukiwaniu rozwiązań problemów życiowych. Są to ważne działania wynikające z koncepcji aktywizacji grup zagrożonych wykluczeniem społecznym, w których szczególną rolę odegrać mogą organizacje pożytku publicznego

Działalność taka, to również przestrzeń do budowania więzi społecznych, wzmacniania relacji międzyludzkich, postaw solidarności wszystkich pokoleń, propagowanie działań prozdrowotnych w rodzinie, propagowanie i wspieranie aktywności wszystkich grup społecznych, w tym seniorów w zakresie m.in. kultury, zdrowia, sportu, edukacji ekologiczno- przyrodniczej, czy patriotyczno- regionalnej, przedsiębiorczości i idei uczenia się przez całe życie, przeciwdziałanie dysfunkcjom społecznym, nabywanie nowych umiejętności i rozwijanie kompetencji naukowo- technicznych, informatycznych, społecznych, obywatelskich, przedsiębiorczości, świadomości i ekspresji kulturalnej itp. Podjęcie tych działań może stanowić alternatywę dla dotychczas funkcjonujących ośrodków życia

społecznego, stanowić swego rodzaju rozszerzenie ich dotychczasowego funkcjonowania, czy wręcz być motorem ożywienia życia społeczno- kulturalnego, w szczególności terenów wiejskich. Jest to też działanie promujące postawy kreatywności, mogące wspierać lub kreować lokalnych liderów na płaszczyźnie edukacji regionalnej- rolę taką mogą pełnić nie tylko jednostki, ale także instytucje, np. szkoły, ośrodki kultury, biblioteki itp. Istotnym jest również zapewnienie dostępu do posiadanych zasobów kultury jak najszerszej grupie osób, w tym dzięki wykorzystaniu nowoczesnych technologii i dostępowi do zasobów w postaci cyfrowej, po wcześniejszej ich digitalizacji. Działania te mogą ponadto budować pozytywny wizerunek regionu, jako obszaru ciekawego kulturalno- społecznego, być katalizatorem imprez kulturalno- promocyjnych pozytywnie wpływających np. na ofertę turystyczną, jak i stanowić atut dla potencjalnych przedsiębiorców chcących inwestować w regionie, a wiążących swoją decyzję również z otoczeniem społecznym, w jaki funkcjonowałoby ich przedsiębiorstwo (z punktu widzenia np. powiązania życia zawodowego z rodzinnym czy wyboru regionu jako miejsca zamieszkania).

Innym zdiagnozowanym negatywnym zjawiskiem są niekorzystne zmiany demograficzne, w szczególności starzenie się społeczeństwa oraz migracja z terenów gmin powiatu lipnowskiego, a także wysoka śmiertelność wśród mieszkańców. Mając powyższe na uwadze, a także wcześniej wspomniane wysokie bezrobocie i ubożenie społeczeństwa, należy podjąć działania mające na celu zapewnienie jak najlepszej opieki zdrowotnej. Ma to również znaczenie dla rozwoju gospodarki i rynku pracy, z uwagi na zamiany w krajowym systemie emerytalnym, w ramach którego został istotnie obniżony wiek emerytalny. Koniecznym jest też dostosowanie obecnej oferty usług zdrowotnych w duchu polityki prorodzinnej, a więc właściwa opieka nad kobietami w ciąży, okołoporodowa, a także opieka pediatryczna. Ponadto dostosowanie usług medycznych do zwiększonego zapotrzebowania w zakresie zapobiegania (programy profilaktyczne, badania przesiewowe itp.), wykrywalności, właściwej diagnostyki oraz leczenia chorób będących najczęstszą przyczyną zgonów mieszkańców obszaru (choroby nowotworowe, krążenia itp. wg diagnozy). Należy też podjąć działania na rzecz utrzymania społeczeństwa we właściwej kondycji psychicznej, zwłaszcza, że to właśnie dysfunkcje na tym podłożu stały się niemalże chorobami XXI w (np. depresje, uzależnienia itp.) Koniecznym jest także rozwój usług będących odpowiedzią na starzenie się społeczeństwa oraz obniżenie wieku emerytalnego, co powoduje konieczność zachowania dłuższej gotowości do pracy (fizycznej i psychicznej pracowników i osób bezrobotnych), tj. opieki rehabilitacyjnej oraz geriatrycznej. Nie można również zapomnieć o konieczności zapewnienia wsparcia dla rodzin osób chorych, niesamodzielnych w tym pod kątem przygotowania do zapewnienia właściwej opieki domowej. Te wszystkie działania wymagają przede wszystkim zapewnienia właściwego zaplecza infrastrukturalnego (Obszar: Rozwój infrastruktury) a także doposażenie istniejącej infrastruktury we właściwe zaplecze diagnostyczne, w tym w szczególności sprzęt medyczny dostosowany do zdiagnozowanego zapotrzebowania. Zniwelowanie poziomu śmiertelności mieszkańców, a także utrzymanie właściwego, dobrego stanu zdrowia osób w wieku produkcyjnym obniży koszty ponoszone przez jednostki budżetowe, przy czym koszty obniża dodatkowo właściwa profilaktyka oraz promocja zdrowego stylu życia, w myśl idei „lepiej zapobiegać niż leczyć”.

Dla powodzenia wszystkich tych działań koniecznym jest zapewnienie właściwych, odpowiednio przygotowanych kadr. Dlatego też należałoby podjąć działania do przygotowania i doszkolenia pod kątem nowych oczekiwań i zamierzeń rozwojowych nauczycieli, pracowników jednostek samorządu terytorialnego w tym pracowników opieki społecznej, a także animatorów społeczno- kulturalnych, których zatrudnienie w obiektach typu domy kultury, świetlice, obiekty sportowo- rekreacyjne itp. zapewniłoby właściwe i profesjonalne przygotowanie atrakcyjnej oferty zajęć kulturalno - edukacyjnych czy profilaktyczno - sportowych zróżnicowanych i dostosowanych do potrzeb poszczególnych grup wiekowych, społecznych, problemowych itp. np. dla dzieci i młodzieży, osób starszych, osób z grup zagrożonych wykluczeniem społecznym itp.

Zdiagnozowany obszar wsparcia oraz przewidziane dla niego zamierzenia są spójne ze „Strategią rozwoju województwa kujawsko- pomorskiego do roku 2020- Plan Modernizacji 2020+”, „Długookresową Strategią Rozwoju Kraju Polska 2030 Trzecia fala nowoczesności”,

„Strategią Rozwoju Kraju 2020”, „Koncepcją przestrzennego zagospodarowania kraju 2030”, a także „Regionalnym Programem Operacyjnym Województwa Kujawsko- Pomorskiego na lata 2014-2020”. Jest również spójny z dokumentami na poziomie wspólnotowym, tj. wpisuje się w dokumenty strategiczne „Strategia Europy 2020” i „Agenda Terytorialna Unii Europejskiej 2020”.

**Tabela 57. Komplementarność dokumentów strategicznych dla obszaru „Rozwój kreatywnego społeczeństwa”**

Strategia ORSG Powiatu Lipnowskiego	Strategia Rozwoju Województwa Kujawsko-Pomorskiego	RPO WKP na lata 2014-2020	Długookresowa Strategia Rozwoju Kraju	Średniookresowa Strategia Rozwoju	Koncepcja Przestrzennego Zagospodarowania Kraju 2030
<p><u>Obszar:</u></p> <p>Rozwój kreatywnego społeczeństwa</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aktywne społeczeństwo i sprawne usługi</li> <li>- Nowoczesny sektor rolno-spożywczy</li> <li>- Sprawne zarządzanie</li> <li>- Bezpieczeństwo</li> <li>- Tożsamość i dziedzictwo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zwiększenie dostępności, stopnia wykorzystania i jakości TIK</li> <li>- Promowanie trwałego i wysokiej jakości zatrudnienia oraz wsparcie mobilności pracowników</li> <li>- Promowanie włączenia społecznego, walka z ubóstwem i wszelką dyskryminacją</li> <li>- Inwestowania w kształcenie, szkolenia oraz szkolenia zawodowe na rzecz zdobywania umiejętności i uczenia się przez całe życie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Obszar konkurencyjności i innowacyjności gospodarki</li> <li>- Obszar równoważenia potencjałów rozwojowych regionów</li> <li>- Obszar efektywności i sprawności państwa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sprawne i efektywne państwo</li> <li>- Konkurencyjna gospodarka</li> <li>- Spójność społeczna i terytorialna</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Poprawa spójności wewnętrznej i terytorialne równoważenie rozwoju kraju (...)</li> <li>- Przywrócenie i utrwalenie ładu przestrzennego</li> </ul>

#### 4. Obszar: Zachowanie dziedzictwa naturalnego

Dziedzictwo naturalne ORSG PL zostało wskazane jako jego niezaprzeczalny atut, którego właściwe i odpowiedzialne wykorzystanie może być szansą na rozwój gospodarczy regionu, szczególnie w zakresie turystyki i usług z nią powiązanych. Jest to o tyle istotne, że ta dziedzina gospodarki opiera się na usługach dających szansę na nowe miejsca pracy. Walory środowiskowe, ciekawe ukształtowanie terenu oraz naturalne zbiorniki wodne są szansą dla rozwoju turystyki.

Dlatego też należy podjąć działania ukierunkowane na utrzymanie środowiska naturalnego w nie pogorszonym stanie. W przypadku naturalnych zbiorników wodnych należy zadbać o ich oczyszczenie oraz zagospodarowanie linii brzegowej w sposób jak najmniej inwazyjny dla ekosystemu. Na działania te składa się szereg przedsięwzięć z zakresu rozwoju infrastruktury, szczególnie w zakresie regulacji stosunków wodno- kanalizacyjnych, rozwoju sieci gazowych czy budownictwa wykorzystującego proekologiczne rozwiązania w zakresie ograniczania emisji zanieczyszczeń do atmosfery, a także wykorzystywania energii z odnawialnych źródeł takich jak elektrownie słoneczne, wiatrowe itp.

Teren ORSG PL obfituje w naturalne zbiorniki wodne, których obecna kondycja biofizyczna nie jest najlepsza. Dlatego też należy przede wszystkim podjąć działania zmierzające do rekultywacji i renaturyzacji jezior oraz rzek regionu, zasadne jest bowiem przywrócenie ich wartości i walorów przyrodniczo- krajobrazowych. Przedsięwzięcia te można połączyć zarówno z zagospodarowaniem linii brzegowej w celu pozyskania przestrzeni sprzyjającej działalności społeczno- kulturalnej, a także budową ścieżek edukacyjno- przyrodniczych.

Stan środowiska naturalnego ORSG PL sprzyja rozwojowi na tych obszarach ciekawych, w tym chronionych, gatunków fauny i flory. Koniecznym jest zatem podjęcie działań ukierunkowanych na zachowanie ich naturalnego środowiska i zabezpieczenie przed ich wyginięciem czy też wyrugowaniem z dotychczasowo zajmowanych stanowisk.

Walory środowiska naturalnego (w tym zagospodarowane zbiorniki naturalne i rzeki) stanowić powinny część oferty turystycznej spójnej dla wszystkich gmin obszaru. Nie tylko w postaci terenów o krajobrazie niezmienionym przez człowieka, ale również tymi działaniami powinny zostać objęte parki, których rewitalizacja przyniesie nie tylko wymierne korzyści przyrodnicze, w tym zachowanie cennych, starych zadrzewień i nasadzeń parkowych, ale również dlatego, że stanowią one często obiekty dziedzictwa kulturalnego mieszkańców danych miejscowości.

Duże zgrupowanie na obszarze zbiorników wodnych oraz położenie dwóch gmin powiatu nad Zbiornikiem Włocławskim, a także duże obszary terenów leśnych generuje duże prawdopodobieństwo zaistnienia na terenie ORSG PL zagrożeń dla ludności w postaci pożarów czy wypadków nad wodą. W regionie Zbiornika możliwe jest też wystąpienie podtopień i zagrożeń powodziowych. Ze względu na zmiany klimatyczne ciągle rośnie zagrożenie negatywnych zjawisk pogodowych o charakterze klęsk żywiołowych (silne wiatry, gwałtowne opady itp.). Dlatego koniecznym jest przedsięwzięcie działań mających na celu zabezpieczenie obywateli przed negatywnymi skutkami tych zdarzeń. Potrzebna jest zarówno budowa, wdrożenie systemu wczesnego ostrzegania mieszkańców o zagrożeniu, a także odpowiednie zabezpieczenie zaplecza techniczno- sprzętowego np. jednostek straży pożarnych.

Zdiagnozowany obszar wsparcia oraz przewidziane dla niego zamierzenia są spójne ze „Strategią rozwoju województwa kujawsko- pomorskiego do roku 2020- Plan Modernizacji 2020+”, „Długookresową Strategią Rozwoju Kraju Polska 2030 Trzecia fala nowoczesności”, „Strategią Rozwoju Kraju 2020”, „Koncepcją przestrzennego zagospodarowania kraju 2030”, a także „Regionalnym Programem Operacyjnym Województwa Kujawsko- Pomorskiego na lata 2014-2020”. Jest również spójny z dokumentami na poziomie wspólnotowym, tj. wpisuje się w dokumenty strategiczne „Strategia Europy 2020” i „Agenda Terytorialna Unii Europejskiej 2020”.

**Tabela 58. Komplementarność dokumentów strategicznych dla obszaru „Zachowanie dziedzictwa narodowego”**

Strategia ORSG Powiatu Lipnowskiego	Strategia Rozwoju Województwa Kujawsko- Pomorskiego	RPO WKP na lata 2014-2020	Długookresowa Strategia Rozwoju Kraju	Średniookresowa Strategia Rozwoju	Koncepcja Przestrzennego Zagospodarowania Kraju 2030
Obszar:  Zachowanie dziedzictwa naturalnego	- Bezpieczeństwo  - Sprawne zarządzanie  - Tożsamość i dziedzictwo	- Promowanie dostosowania do zmian klimatu, zapobieganie ryzyku i zarządzanie ryzykiem - Zachowanie i ochrona środowiska naturalnego oraz wspieranie efektywnego	- Obszar konkurencyjności i innowacyjności gospodarki	- Konkurencyjna gospodarka	- Poprawa spójności wewnętrznej i terytorialne równowagę rozwoju kraju (...) -Zwiększenie odporności struktury przestrzennej kraju na zagrożenia naturalne (...) - Przywrócenie i

		gospodarowania zasobami - Promowanie włączenia społecznego i walka z ubóstwem i wszelką dyskryminacją			utrwalenie ładu przestrzennego
--	--	---	--	--	-----------------------------------

#### **IV. Priorytety inwestycyjne**

W związku z tym, że we wskazanych celach strategicznych przenikają się wzajemnie różne działania, dla uściślenia obszaru ich oddziaływania oraz terytorialnego wymiaru wsparcia wskazano poszczególne priorytety inwestycyjne, które uszczegółowią cele rozwojowe wskazane dla ORSG PL.

##### **1. Spójna przestrzeń gospodarcza**

Głównym założeniem działań przewidzianych do realizacji w ramach tego priorytetu jest stworzenie na obszarze całego ORSG przestrzeni dla rozwoju gospodarczego, w tym dla rozwoju nowych inicjatyw gospodarczych i przedsiębiorczości.

Priorytet realizuje zadania istotne dla takich celów rozwojowych jak: rozwój gospodarki i rynku pracy, rozwój infrastruktury i rozwój kreatywnego społeczeństwa.

###### Kierunki działań:

- rozwój terenów inwestycyjnych;
- tworzenie infrastruktury dla potrzeb gospodarczych (w tym przestrzeni biurowej);
- wspieranie inicjatyw gospodarczych i samozatrudnienia na terenie ORSG PL;
- rozbudowa branży turystycznej w oparciu o spójną ofertę turystyczną gmin ORSG PL;
- rozwój nowoczesnego i ekologicznego sektora rolniczego;
- stworzenie oferty inwestycyjno- gospodarczej ORSG PL.

W ramach tego priorytetu inwestycyjnego możliwym jest realizacja typowych projektów inwestycyjnych (w zakresie tworzenia terenów inwestycyjnych itp.) jak i projektów mających na celu aktywizację i wsparcie inicjatyw gospodarczych poprzez usługi doradcze, czy też promocyjne (np. wspólna oferta branży turystycznej czy inwestycyjno-gospodarczej).

Dotychczas zidentyfikowane przedsięwzięcia zostały ujęte w liście projektów (podstawowych, rezerwowych i komplementarnych) stanowiących załącznik do Strategii ORSG PL.

##### **2. Dostęp do infrastruktury i usług**

Głównym założeniem działań przewidzianych do realizacji w ramach tego priorytetu jest podjęcie działań ukierunkowanych na podniesienie jakości infrastruktury ORSG PL, w każdym jej wymiarze przy poszanowaniu środowiska naturalnego jako dobra powszechnego, a przez to zapewnienie mieszkańcom dostępu do wysokiej jakości usług w zakresie zaspakajania podstawowych potrzeb życiowych, jak i do rozwoju gospodarczego i kulturalnego.

Priorytet realizuje zadania istotne dla takich celów rozwojowych jak: rozwój gospodarki i rynku pracy, rozwój infrastruktury, rozwój kreatywnego społeczeństwa i zachowanie dziedzictwa naturalnego.

###### Kierunki działań:

- poprawa infrastruktury drogowej;
- stworzenie infrastruktury pieszo- rowerowej;
- rozwój sieci i usług teleinformatycznych;
- rozwój kompetencji ITC;
- rozwój sieci wodno- kanalizacyjnej;
- budowa sieci gazowej;
- rozwój nowoczesnych i proekologicznych technologii w budownictwie.

W ramach tego priorytetu inwestycyjnego możliwym jest realizacja typowych projektów inwestycyjnych (budowa dróg, budowa sieci wodno- kanalizacyjnych itp.) jak i projektów mających na celu rozwijanie nowych umiejętności i kwalifikacji w zakresie wykorzystywania nowoczesnych technologii.

Dotychczas zidentyfikowane przedsięwzięcia zostały ujęte w liście projektów (podstawowych, rezerwowych i komplementarnych) stanowiących załącznik do niniejszej Strategii ORSG PL.

### **3. Aktywizacja przeciwko zagrożeniom społecznym**

Podstawowym celem działań przewidzianych w ramach tego priorytetu jest komplementarne podejście do jednostki znajdującej się z różnych powodów w kryzysie. Nasilanie się oddziaływania negatywnych zjawisk ekonomicznych wywiera duży wpływ na kondycję jednostki i rodziny, stąd należy podjąć aktywne działania zmierzające do włączenia społecznego i ochrony przed ujemnymi skutkami różnego rodzaju zagrożeń.

Priorytet realizuje zadania istotne dla takich celów rozwojowych jak: rozwój gospodarki i rynku pracy, rozwój infrastruktury, rozwój kreatywnego.

#### Kierunki działań:

- budowa sprawnego systemu wsparcia jednostki i rodziny w kryzysie;
- włączenie społeczne grup zagrożonych;
- aktywizacja osób bezrobotnych i zagrożonych ubóstwem;
- poprawa usług opieki zdrowotnej, w tym wdrożenie programów profilaktycznych;
- rozbudowa systemu opieki nad dziećmi;
- ułatwianie sprawnego powrotu na rynek pracy.

W ramach priorytetu przewidziane są do realizacji przede wszystkim projekty tzw. „miękkie”, jednakże w zakresie braku niezbędnej infrastruktury w niektórych przypadkach konieczne jest również uzupełnienie ich projektami o charakterze inwestycyjnym, np. w zakresie tworzenia dodatkowych miejsc opieki przedszkolnej, żłobków czy miejsc zinstytucjonalizowanej pieczy zastępczej.

Dotychczas zidentyfikowane przedsięwzięcia zostały ujęte na liście projektów (podstawowych, rezerwowych i komplementarnych) stanowiących załącznik do niniejszej Strategii ORSG PL.

### **4. Kreatywna jednostka, kreatywne społeczeństwo.**

Zamierzeniem działań objętych tym priorytetem jest położenie nacisku na wszechstronny rozwój jednostki. Stąd skumulowane tu zostały działania wspierające rozwój edukacji wszystkich szczebli. Koniecznym jest podjęcie działań na rzecz wsparcia idei uczenia się przez całe życie, a także aktywizacja życia kulturalnego, które sprzyja rozwojowi kreatywności, przedsiębiorczości, samodoskonaleniu. Społeczeństwo jest sumą swoich obywateli i będzie tak silne, jak jego najsłabsza jednostka, w związku z tym, że jednostki budują społeczeństwo, nie można od tego ostatniego oczekiwać większej aktywności, zaangażowania, kreatywności niż od jednostek wchodzących w jego skład.

Priorytet realizuje zadania istotne dla takich celów rozwojowych jak: rozwój gospodarki i rynku pracy, rozwój infrastruktury, rozwój kreatywnego społeczeństwa.

#### Kierunki działań:

- wszechstronny rozwój bazy dydaktyczno-oświatowej;
- stworzenie nowoczesnej oferty edukacyjnej dla wszystkich szczebli kształcenia;
- rozwój szkolnictwa zawodowego szansą na rynku pracy;
- ukształtowanie kompetentnych kadr;
- rozbudowa i promocja systemu kształcenia przez całe życie;
- spójna i rozwinięta oferta kulturalno-społeczno-sportowa obszaru;
- rozwój przestrzeni sprzyjającej ożywieniu kulturalno-rekreacyjnemu i wymianie międzypokoleniowej.

W ramach priorytetu przewidziane są do realizacji przede wszystkim projekty tzw. „miękkie”, jednakże w zakresie braku niezbędnej infrastruktury w niektórych przypadkach konieczne jest również uzupełnienie ich projektami o charakterze inwestycyjnym, np. w zakresie tworzenia przestrzeni sprzyjającej ożywieniu życia kulturalnego, doposażenie placówek oświatowych.

Dotychczas zidentyfikowane przedsięwzięcia zostały ujęte w liście projektów (podstawowych, rezerwowych i komplementarnych) stanowiących załącznik do niniejszej Strategii ORSG PL.

## 5. Natura dziedzictwem obszaru

Działania skumulowane w ramach priorytetu dedykowanego ochronie walorów przyrodniczych ORSG PL mają na celu głównie podniesienie jakości naturalnych potencjałów powiatu i ich zagospodarowanie w sposób umożliwiający nie tylko korzystanie z nich szerszej społeczności lecz nieobniżający ich jakości. Ponadto w przypadkach, gdy elementy przyrodnicze wymagają pozytywnej interwencji, np. w zakresie oczyszczania zdegradowanych zbiorników wodnych, koniecznym jest ich jak najszybsze i najpełniejsze przedsięwzięcie by przywrócić te obszary do ekologicznie pożądanego stanu.

Priorytet realizuje zadania istotne dla takich celów rozwojowych jak: rozwój infrastruktury, rozwój kreatywnego społeczeństwa i zachowanie dziedzictwa naturalnego.

### Kierunki działania:

- rozwój edukacji ekologicznej;
- promowanie i inwestowanie w niskoemisyjne systemy grzewcze i instalacje oparte na OZE;
- budowa spójnego systemu gospodarowania odpadami i recyklingu;
- rekultywacja naturalnych zbiorników wodnych, parków i innych terenów cennych przyrodniczo;
- proekologiczne zagospodarowanie przestrzeni sąsiadującymi z terenami cennymi przyrodniczo i krajobrazowo.

W ramach priorytetu koniecznym jest wdrożenie zarówno projektów inwestycyjnych, jak i projekty ze sfery społecznej, np. w zakresie edukacji ekologicznej.

Dotychczas zidentyfikowane przedsięwzięcia zostały ujęte w liście projektów (podstawowych, rezerwowych i komplementarnych) stanowiących załącznik do niniejszej Strategii ORSG PL.

## 6. Bogactwo tradycji i kultury

Podstawą tego priorytetu jest dążenie nie tylko do zachowania, ale również do zaprezentowania w pełnej krasie tradycji związanych z terenem objętym ORSG PL, tak w zakresie dóbr materialnych (zabytki i obiekty ważne pod względem historycznym i kulturowym), jak i niematerialnych (zanikające tradycje i zwyczaje wsi i małych miasteczek charakterystyczne dla tego regionu).

Priorytet realizuje zadania istotne dla takich celów rozwojowych jak: rozwój infrastruktury, rozwój kreatywnego społeczeństwa.

### Kierunki działania:

- rewitalizacja przestrzeni miejsko-wiejskiej;
- zachowanie oraz promocja tradycji i zwyczajów obszaru;
- rewitalizacja obiektów istotnych historycznie i kulturowo;
- działania na rzecz upowszechnienia dóbr kultury (np. digitalizacja).

W ramach priorytetu koniecznym jest wdrożenie zarówno projektów inwestycyjnych, jak i projekty ze sfery społecznej.

Dotychczas zidentyfikowane przedsięwzięcia zostały ujęte w liście projektów (podstawowych, rezerwowych i komplementarnych) stanowiących załącznik do niniejszej Strategii ORSG PL.

Tabela 59. Logika interwencji strategicznej

Lp.	Zidentyfikowany problem/potencjał (z części diagnostycznej)	Cel (rozwiązanie/ograniczenie problemu; wykorzystanie potencjału)	Sposób realizacji celu (proponowane działania)	Zasięg terytorialny działań	Wskaźnik celu
1.	Brak infrastruktury zapewniającej działalność kulturalno- społeczną i rekreacyjną, w tym wystawienniczą, widowiskową itp	Poprawa infrastruktury umożliwiającej prowadzenie działalności kulturalno- społecznej i rekreacyjnej, w tym	Modernizacja i doposażenie obiektów/ przestrzeni na potrzeby prowadzenia działalności kulturalno- społecznej i rekreacyjnej, w tym wystawienniczej,	Gmina Wielgie Miasto Lipno	- budynki publiczne lub komercyjne wybudowane lub wyremontowane na obszarach miejskich (CI39) - 1 obiekt - liczba osób korzystających z wybudowanych/wyremontowanych budynków publicznych lub komercyjnych na obszarach miejskich- 2.000 osób/rok



		wystawienniczą, widowiskową itp.	widowiskowej itp.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- powierzchnia obszarów objętych rewitalizacją-5.000 m<sup>2</sup></li> <li>- liczba osób korzystających z rewitalizowanych obszarów bądź utworzonej/rekultywowanej przestrzeni w miastach- 2.000 osób/rok</li> <li>- powierzchnia zaadaptowana na potrzeby biblioteki</li> <li>- liczba instytucji kultury objętych wsparciem</li> <li>- powierzchnia wyremontowana</li> <li>- zakupione i zamontowane wyposażenie</li> <li>- poszerzenie katalogu usług świadczonych przez bibliotekę,</li> <li>- podniesienie jakości świadczonych usług,</li> <li>- podniesienie jakości i komfortu pracy w bibliotece</li> <li>- wzrost oczekiwanej liczby odwiedzin</li> </ul>
2.	<i>Zły stan techniczny obiektów zabytkowych mogących być ośrodkami aktywności społeczno-kulturalnej</i>	Modernizacja i poprawa jakości obiektów zabytkowych mogących być ośrodkami aktywności społeczno-gospodarczej	Rewitalizacja/modernizacja/zagospodarowanie obiektów zabytkowych	Gmina Bobrowniki	<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba zabytków nieruchomych objętych wsparciem –1 szt.</li> <li>- wzrost oczekiwanej liczby odwiedzin w objętych wsparciem miejscach należących do dziedzictwa kulturalnego i naturalnego oraz stanowiących atrakcje turystyczne (40 osób/miesiąc – przed rozpoczęciem realizacji projektu; 150 osób/miesiąc- po zakończeniu realizacji projektu)</li> </ul>
3.	<i>Niewystarczająca ilość przedszkoli i sieci przedszkolnych</i>	Zwiększenie liczby przedszkoli i sieci przedszkoli lub zwiększenie ilości miejsc w istniejących obiektach oraz zwiększenie dostępu do nich i wzbogacenie ich oferty	Budowa/rozbudowa/zwiększenie liczby miejsc przedszkoli;	Miasto i Gmina Skępe Gmina Lipno Miasto Lipno Gmina Chrostkowo Gmina Kikół Gmina Bobrowniki	<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba osób korzystających z objętej wsparciem infrastruktury przedszkolnej – 80os.</li> <li>- potencjał objętej wsparciem infrastruktury w zakresie opieki nad dziećmi lub infrastruktury edukacyjnej (CI35) - 30</li> <li>- liczba wspartych obiektów infrastruktury jednostek organizacyjnych systemu oświaty-1szt.</li> <li>- liczba miejsc w objętej wsparciem infrastrukturze w zakresie opieki nad dziećmi (CI35) - 100 os.</li> <li>- liczba obiektów infrastruktury jednostek organizacyjnych systemu oświaty -1szt.</li> <li>- liczba wspartych obiektów infrastruktury przedszkolnej- 1 szt.</li> <li>- liczba miejsc w infrastrukturze przedszkolnej- 40 miejsc</li> <li>- utworzenie obiektu wychowania przedszkolnego – 1 szt.</li> <li>- utworzone miejsca w przedszkolach – ok.15-25</li> <li>- liczba miejsc w infrastrukturze kształcenia zawodowego: 1 os.</li> <li>- liczba miejsc w infrastrukturze przedszkolnej: 1 os.</li> <li>- rozbudowa pomieszczeń na przedszkole, z których korzystać będzie 36 dzieci</li> <li>- odsetek dzieci w wieku 3-4 lata objętych wychowaniem przedszkolnym - 75,00%</li> <li>- odsetek dzieci w wieku 3-4 lata objętych wychowaniem przedszkolnym: ok. 30-40%</li> <li>- odsetek dzieci w wieku 3-4 lata objętych wychowaniem przedszkolnym wynosić będzie min.</li> </ul>

					<p>72,83 %. Na dzień 01.04.2015r wynosi 59,80%. Nastąpi wzrost o nie mniej niż 13%.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uzyskanie przestrzeni niezbędnej do edukacji przedszkolnej 25 dzieci,</li> <li>- odsetek dzieci w wieku 3-4 lata objętych wychowaniem przedszkolnym (wzrost o co najmniej 13 %) – co najmniej 60 %</li> <li>- liczba osób korzystających z nowej infrastruktury na potrzeby edukacji przedszkolnej – 25</li> <li>- liczba miejsc w objętej wsparciem infrastrukturze w zakresie opieki nad dziećmi przedszkolnymi -36</li> <li>- liczba obiektów infrastruktury jednostek organizacyjnych systemu oświaty</li> <li>-liczba dzieci objętych w ramach programu dodatkowymi zajęciami zwiększającymi ich szanse edukacyjne w edukacji przedszkolnej – 60 os.</li> <li>- liczba miejsc wychowania przedszkolnego dofinansowanych w programie - 70</li> <li>- liczba nauczycieli objętych wsparciem w programie – 7os</li> <li>- wybudowana powierzchnia użytkowa</li> <li>- zakupione i zamontowane wyposażenie</li> <li>- liczba dodatkowych miejsc w przedszkolu.</li> </ul>
4.	Niewystarczająca sieć wodociągowo-kanalizacyjna na terenie gmin powiatu lipnowskiego	Zwiększenie sieci wodno-kanalizacyjnej na terenie gmin powiatu lipnowskiego	<p>Budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków/ przydomowych oczyszczalni ścieków;</p> <p>Budowa/modernizacja stacji uzdatniania wody;</p> <p>Budowa/modernizacja sieci wodociągowej i kanalizacyjnej;</p>	<p>Miasto i Gmina Dobrzyń n. Wisłą</p> <p>Miasto i Gmina Skępe</p> <p>Gmina Kikół</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszanego oczyszczania ścieków (C119) - 400 os.</li> <li>- długość wybudowanej kanalizacji sanitarnej - 4 km</li> <li>- liczba wspartych stacji uzdatniania wody - 2szt.</li> <li>- przewidywana liczba osób korzystających z ulepszanego oczyszczania ścieków - 400 os.</li> <li>- przewidywana liczba osób korzystających z ulepszanego zaopatrzenia w wodę – 5.000 os.</li> <li>- liczba osób korzystających z ulepszanego zaopatrzenia w wodę - 2226</li> <li>- wydajność dobową wybudowanych ujęć wody 2.000m<sup>3</sup></li> <li>- liczba osób korzystających z ulepszanego oczyszczania ścieków- 2276 os.</li> <li>- odsetek ludności korzystającej z oczyszczalni ścieków - 96%</li> <li>- wydajność dobową przebudowanych i rozbudowanych stacji uzdatniania wody</li> <li>- liczba wybudowanych oczyszczalni ścieków komunalnych – 1 szt.</li> </ul>
5.	<p>Wysokie straty energii, w tym generowane przez budynki, które stanowią obiekty wybudowane w przestarzałej technologii;</p> <p>Braki w zakresie termomodernizacji budynków użyteczności publicznej;</p>	Ograniczenie strat energii	<p>Wykonanie audytu energetycznego;</p> <p>Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej;</p> <p>Przebudowa/ budowa systemów grzewczych, instalacji elektrycznych energooszczędnych/ wykorzystujących</p>	<p>Powiat Lipnowski</p> <p>Gmina Wielgie</p> <p>Gmina Bobrowniki</p> <p>Miasto Lipno</p> <p>Gmina Chrostkowo</p> <p>Gmina Kikół</p>	<p>Zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej w 4 budynkach użyteczności publicznej (C132) - kWh/rok tj.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wskaźnik rocznego zapotrzebowania na ciepło do ogrzewania budynku tj. ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej 0,54 MWh/rok (niższe podano w [kWh/(m3rok)]):</li> <li>&gt;przed termomodernizacją: 691 (tj. 0,691 MWh),</li> </ul>

			odnawialne źródła energii;		<p>&gt; po termomodernizacji: 151 (tj. 0,151 MWh),</p> <p>- wskaźnik szacowany różny spadek emisji gazów cieplarnianych [tony ekwiwalentu CO<sub>2</sub>/rok]</p> <p>&gt; przed termomodernizacją: 5,42</p> <p>&gt; po termomodernizacji: 0,81</p> <p>- liczba zmodernizowanych energetycznie budynków - 6 szt.;</p> <p>- liczba zmodernizowanych energetycznie obiektów - 4 obiekty;</p> <p>- ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej;</p> <p>- ilość zaoszczędzonej energii cieplnej;</p> <p>- liczba obiektów objętych termomodernizacją - 2 szt.</p> <p>- liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej - 2 szt.</p> <p>- liczba instalacji ograniczających emisję zanieczyszczeń pyłowych i gazowych - 2 szt.</p> <p>- liczba budynków użyteczności publicznej z lepszą klasą zużycia energii - 2 szt.</p> <p>- zwiększenie efektywności energetycznej - min.25 %</p> <p>- szacunkowa redukcja CO<sub>2</sub> - min. 30%</p> <p>- szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych- 11 ton/rok</p> <p>- zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych - 110 000Kwh/rok</p> <p>- zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych - 40%</p> <p>- szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych – 30%</p> <p>- liczba zmodernizowanych obiektów użyteczności publicznej - 6 szt.</p> <p>- zmniejszenie zużycia energii cieplnej (GJ): wartość bazowa 1300 GJ: wartość docelowa 960 GJ</p> <p>- liczba zmodernizowanych energetycznie obiektów</p> <p>- szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych (pyły, dwutlenek siarki, dwutlenek azotu, tlenek węgla, dwutlenek węgla) - spadek o ok. 26 %</p> <p>- długość wymienionej instalacji elektrycznej,</p> <p>- liczba wymienionych punktów świetlnych,</p> <p>- długość wymienionych elementów przesyłu ciepła</p> <p>- liczba wymienionych elementów grzewczych,</p> <p>- liczba zainstalowanych elementów sterowania, systemów monitorowania i zarządzania energią,</p> <p>- liczba zainstalowanych systemów mikrogeneracji,</p> <p>- ilość zaoszczędzonej energii cieplnej – 869,544 GJ/rok</p> <p>- powierzchnia użytkowa budynków poddanych termomodernizacji – 1000,00 m<sup>2</sup></p>
6.	Zmniejszenie się liczby uczniów podejmujących naukę w szkołach powiatu lipnowskiego na	Ograniczenie zmniejszania się liczby uczniów podejmujących	Doposażenie placówek oświatowych	Powiat Lipnowski	<p>- liczba uczniów korzystających ze wspartych warsztatów/pracowni kształcenia praktycznego - 850 os.</p> <p>- liczba miejsc w infrastrukturze</p>

	<i>szczeblu gimnazjalnym i ponadgimnazjalnym;</i>	naukę w szkołach powiatu lipnowskiego			kształcenia zawodowego - 1500 szt. - liczba wspartych obiektów infrastruktury kształcenia zawodowego - 6 szt. - liczba wspartych obiektów infrastruktury kształcenia praktycznego i ustawicznego - 5 szt. - liczba wspartych warsztatów/pracowni kształcenia praktycznego - 20 szt.
7.	<i>Brak ścieżek rowerowych będących alternatywą dla ruchu pojazdami mechanicznymi (redukcja CO<sub>2</sub>);</i>	Poprawa infrastruktury w zakresie ścieżek rowerowych i ciągów rowerowo-piesznych	Utworzenie ścieżek rowerowych	Miasto Lipno	- długość wybudowanych dróg dla rowerów - 45 km - długość wyznaczonych ścieżek rowerowych - 20 km - liczba osób korzystających z wybudowanych/przebudowanych dróg dla rowerów - 6.000 osób/rocznie
8.	<i>Niezadawalające wyniki egzaminów zewnętrznych</i>	Poprawa wyników egzaminów zewnętrznych	Organizacja zajęć pozalekcyjnych dla uczniów; Szkolenia/ kursy; Doposażenie placówek oświatowych; Wdrożenie procesu wspomagania placówek oświatowych oraz wsparcia doskonalenia nauczycieli;	Powiat Lipnowski Miasto Lipno Gmina Lipno Gmina Kikół Gmina Tłuchowo Gmina Bobrowniki	- liczba uczniów, którzy nabyli kompetencje kluczowe po opuszczeniu programu -1000 osób - liczba szkół, w których pracownie przedmiotowe wykorzystują doposażenie do prowadzenia zajęć edukacyjnych - 11 szt. - liczba szkół i placówek systemu oświaty wykorzystujących sprzęt TIK do prowadzenia zajęć edukacyjnych - 15 szt. - liczba uczniów objętych wsparciem w zakresie rozwijania kompetencji kluczowych w programie - 1190 os. - liczba szkół i placówek systemu oświaty wyposażonych w ramach programu w sprzęt TIK do prowadzenia zajęć edukacyjnych - 15 szt.- liczba szkół, których pracownie przedmiotowe zostały doposażone w programie – 5 szt. - liczba osób objętych projektem - min. 200 os - szkoły wykorzystujące TIK do prowadzenia zajęć edukacyjnych- 4 szt. - uczniowie, którzy poszerzyli swoją wiedzę z zakresu TIK, znajomości języka obcego, nauk matematyczno- przyrodniczych, kreatywności, innowacyjności - min. 100os. - liczba szkół, w których pracownie wykorzystują doposażenie do prowadzenia zajęć edukacyjnych – 4szt. - liczba szkół i placówek systemu oświaty, które wykorzystują sprzęt niezbędny do pracy uczniami ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi - 3 szt. - liczba szkół i placówek systemu oświaty wyposażonych lub doposażonych w ramach programu w sprzęt niezbędny do pracy z uczniami ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi oraz uczniami młodszymi - 3 szt. - liczba uczniów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi i uczniów młodszych objętych pracą indywidualną - 45 os. - liczba nauczycieli, którzy uzyskali kwalifikacje lub nabyli kompetencje po opuszczeniu programu – 500 os. - liczba nauczycieli objętych wsparciem w programie – 500 os.

					<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba uczniów, którzy zostali objęci zajęciami - 179</li> <li>- liczba nauczycieli, którzy podnieśli swoje kwalifikacje i kwalifikacje – 18</li> <li>- liczba uczniów, którzy poprawili osiągnięcia edukacyjne z przedmiotów przyrodniczo – matematycznych oraz języków obcych- 40%</li> <li>- liczba uczniów o specjalnych potrzebach edukacyjnych, którzy poprawili swoje indywidualne umiejętności w zakresie własnej kreatywności oraz pracy zespołowej - 50%</li> <li>- liczba szkół, które zostaną wyposażone w pracownię komputerowe i pracownię języków obcych – 2</li> <li>- liczba szkół, które w programie wykorzystują wyposażenie pracowni do prowadzenia zajęć edukacyjnych – 2</li> <li>- liczba szkół, które w programie wykorzystują wyposażenie pracowni do prowadzenia zajęć dodatkowych – 2</li> <li>- liczba uczniów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi objętych pracą indywidualną – 36</li> <li>- liczba uczniów, którzy wzięli udział w wycieczkach edukacyjnych – 435</li> <li>- liczba nauczycieli, którzy w projekcie uzyskali kwalifikacje lub nabyli kompetencje – 38</li> <li>- liczba szkół, które przeprowadzają na sprzęcie TIK zajęcia edukacyjne – 3,</li> <li>- liczba szkół, które przeprowadzają na sprzęcie TIK zajęcia edukacyjne dla uczniów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi – 3,</li> <li>- liczba uczniów objętych zajęciami edukacyjnymi obejmującymi rozwijanie kompetencji kluczowych – 250 osób</li> </ul>
9.	Wysoki poziom zagrożenia ubóstwem	Zmniejszenie poziomu zagrożenia ubóstwem	Szkolenia/kursy/warsztaty;	Powiat Lipnowski Gmina Kikół	<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba osób zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społecznym, które uzyskały kwalifikacje po opuszczeniu programu -180 osób</li> <li>- liczba os. zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społecznym poszukujących pracy po opuszczeniu programu – 180 os.</li> <li>- liczba osób zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społ. pracujących po opuszczeniu programu (łącznie z pracującymi na własny rachunek) - 18 os.</li> <li>- liczba os. zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społ. pracujących 6 m-cy po opuszczeniu programu (łącznie z pracującymi na własny rachunek) - 16 os.</li> <li>- liczba osób zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społecznym objętych wsparciem w programie - 180 os</li> <li>- liczba osób z niepełnosprawnościami objętych wsparciem w programie – 68 os.</li> </ul>
10.	Wysokie bezrobocie, w tym duży odsetek wśród bezrobotnych osób	Zmniejszenie bezrobocia oraz podniesienie	Stáže/praktyki zawodowe; Zajęcia pozalekcyjne/	Powiat Lipnowski	<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba nauczycieli kształcenia zawodowego oraz instruktorów praktycznej nauki zawodu, którzy</li> </ul>

	<i>długotrwale bezrobotnych i o niskich kwalifikacjach;</i>	kwalifikacji	szkolenia/kursy; Studia podyplomowe/ inne pozaformalne formy kształcenia		<p>uzyskali kwalifikacje lub nabyli kompetencje po opuszczeniu programu – 28 os</p> <p>- liczba szkół i placówek kształcenia zawodowego wykorzystujących wyposażenie zakupione dzięki EFS - 6 szt.</p> <p>- liczba uczniów szkół i placówek kształcenia ogólnego, którzy podnieśli, nabyli lub uzupełnili kompetencje zawodowe po opuszczeniu programu – 150 os.</p> <p>- liczba uczniów szkół i placówek kształcenia zawodowego, którzy podnieśli, nabyli lub uzupełnili kompetencje zawodowe po opuszczeniu programu - 600 os.</p> <p>- liczba uczniów szkół i placówek kształcenia zawodowego uczestniczących w stażach i praktykach u pracodawcy - 300 os.</p> <p>- liczba uczniów szkół i placówek kształcenia ogólnego uczestniczących w stażach i praktykach u pracodawcy - 150 os.</p> <p>- liczba nauczycieli kształcenia zawodowego oraz instruktorów praktycznej nauki zawodu objętych wsparciem w programie - 50 os.</p> <p>- liczba szkół i placówek kształcenia zawodowego wyposażonych w sprzęt i materiały dydaktyczne niezbędne do realizacji kształcenia zawodowego - 6 szt.</p> <p>- liczba uczniów szkół i placówek kształcenia ogólnego, którzy zostali objęci wsparciem w programie - 450 os.</p> <p>- liczba uczniów szkół i placówek kształcenia zawodowego, którzy zostali objęci wsparciem w programie – 700 os.</p>
--	---	--------------	---	--	--

## V. Tryb i zasady naboru projektów do Strategii

Nabór projektów ujętych w Strategii został przeprowadzony przez Starostwo Powiatowe w Lipnie z zachowaniem partnerskiego modelu współpracy, czyli przy szerokim udziale jednostek samorządu terytorialnego, organizacji pozarządowych, przedsiębiorstw, partnerów społecznych oraz gospodarczych, instytucji rynku pracy, organizacji skupiających pracodawców, instytucji pomocy i integracji społecznej, Lokalnych Grup Działania, szkół, placówek oświatowych itp. Służyło temu z jednej strony powołanie Zespołu ds. opracowania Strategii w składzie zapewniającym szeroki udział czynnika społecznego, jak też organizacja przez Starostwo Powiatowe w Lipnie spotkania otwartego, na którym zaprezentowano i omówiono zasady wypełniania wzoru fiszki projektowej, a także otwarty nabór projektów, o którym informowano za pośrednictwem strony internetowej [www.lipnowski.powiat.pl](http://www.lipnowski.powiat.pl).

Po wskazanym terminie na składanie projektów, została przeprowadzona wstępna selekcja, której celem było wyłonienie projektów wpisujących się w cele i założenia priorytetów inwestycyjnych dedykowanych polityce terytorialnej w RPO WKP na lata 2014-20, tj.:

- **4c** *Wspieranie efektywności energetycznej, inteligentnego zarządzania energią i wykorzystania odnawialnych źródeł energii w budynkach użyteczności publicznej i w sektorze mieszkaniowym;*
- **4e** *Promowanie strategii niskoemisyjnych dla wszystkich rodzajów terytoriów, w szczególności dla obszarów miejskich, w tym wspieranie zrównoważonej multimodalnej mobilności miejskiej i działań adaptacyjnych mających oddziaływanie łagodzące na zmiany klimatu;*
- **6b** *Inwestowanie w sektor gospodarki wodnej celem wypełnienia zobowiązań określonych w dorobku prawnym Unii w zakresie środowiska oraz zaspokojenia wykraczających poza te zobowiązania potrzeb inwestycyjnych, określonych przez państwa członkowskie;*
- **6c** *Zachowanie ochrona, promowanie i rozwój dziedzictwa naturalnego i kulturowego;*
- **9b** *Wspieranie rewitalizacji fizycznej, gospodarczej i społecznej ubogich społeczności na obszarach miejskich i wiejskich;*
- **10a** *Inwestowanie w kształcenie, szkolenie oraz szkolenie zawodowe na rzecz zdobywania umiejętności i uczenia się przez całe życie poprzez rozwój infrastruktury edukacyjnej i szkoleniowej;*
- **10i** *Ograniczenie i zapobieganie przedwczesnemu kończeniu nauki szkolnej oraz zapewnienie równego dostępu do dobrej jakości wczesnej edukacji elementarnej oraz kształcenia podstawowego, gimnazjalnego i ponadgimnazjalnego z uwzględnieniem formalnych, nieformalnych i pozaformalnych ścieżek kształcenia umożliwiających ponowne podjęcie kształcenia i szkolenia;*
- **10iv** *Lepsze dostosowanie systemów kształcenia i szkolenia do potrzeb rynku pracy, ułatwienie przechodzenia z etapu kształcenia do etapu zatrudnienia oraz wzmacnianie systemów kształcenia i szkolenia zawodowego i ich jakości, w tym poprzez mechanizmy prognozowania umiejętności, dostosowania programów nauczania oraz tworzenia i rozwoju systemów uczenia się poprzez praktyczną naukę zawodu realizowaną w ścisłej współpracy z pracodawcami;*
- **9i** *Aktywne włączenie, w tym z myślą o promowaniu równych szans oraz aktywnego uczestnictwa i zwiększaniu szans na zatrudnienie;*

Efektem weryfikacji jest wyłonienie dwóch list:

1. projektów wpisujących się w założenia polityki terytorialnej województwa określone w Priorytetach Inwestycyjnych jej dedykowanych;
2. projektów komplementarnych.

Po dokonaniu powyższego podziału przedłożone projekty, które zostały ocenione jako zgodne z założeniami polityki terytorialnej zostały poddane analizie pod względem spełniania następujących kryteriów:

- stopień w jakim projekt wpłynie na realizację założeń strategii województwa,
- stopień w jakim projekt wpłynie na rozwiązanie problemów danego obszaru;
- stopień przygotowania inwestycji do realizacji;

- termin zakończenia realizacji przedsięwzięcia do 31 grudnia 2018 roku;
- wpływ projektu na ograniczenie negatywnych zjawisk w powiecie/gminie;
- wartość wskaźników;
- wpływ projektu na zwiększenie zatrudnienia oraz rozwój rynku pracy;
- wpływ projektu na szeroko rozumiany rozwój powiatu/ gmin;
- stopień komplementarności z innymi projektami realizowanymi na terenie powiatu.

Na podstawie powyższych kryteriów Zespół ds. opracowania Strategii opracował projekt listy podstawowej oraz rezerwowej projektów wpisujących się w założenia polityki terytorialnej województwa. Każda z list została podzielona wg funduszy, tj. na listę projektów finansowanych w ramach EFRR-u i EFS-u. Propozycje list wraz z rekomendacjami Zespołu zostały skierowane na posiedzenie Komitetu Sterującego, który podjął decyzję o ich ostatecznej wersji zamieszczonej w Strategii ORSG PL. Lista podstawowa zawiera wybrane projekty, które uzyskują tzw. „kod dostępu”, co oznacza, że w konkursach dedykowanych polityce terytorialnej mogą zostać zgłoszone tylko te projekty, które zostały wpisane na w/w listę.

Jednocześnie Komitet Sterujący ustalił, że w przypadku, gdyby realizacja danego projektu nie była możliwa, w jego miejsce wchodzi projekt z listy rezerwowej. Również w przypadku, gdyby po zrealizowaniu projektów z listy podstawowej powstały oszczędności, do realizacji zostaną skierowane projekty z listy rezerwowej poprzez przeniesienie ich na listę projektów podstawowych. Zmiana listy podstawowej wymaga każdorazowo dla swojej ważności decyzji Komitetu Sterującego.

Projekty ujęte na liście projektów komplementarnych będą realizowane za pomocą funduszy z innych dostępnych źródeł, poza polityką terytorialną. Zgłoszone projekty wpisują się w całości w cele rozwojowe oraz priorytety inwestycyjne ORSG PL, w związku z powyższym ich realizacja przyczyni się do równomiernego i zrównoważonego rozwoju tego obszaru.

Naniesione decyzją Komitetu Sterującego zmiany w liście projektów podstawowych i rezerwowych będą przedstawiane do rekomendacji IZ RPO przez Powiat Lipnowski.



## VI. Lista przedsięwzięć oraz instrumenty realizacji

**Tabela 60. Lista projektów\* EFRR**

Lp.	Nazwa projektu	Beneficjent	Powiązany problem/potencjał (z poprzedniej tabeli)	Okres realizacji	Zasięg terytorialny	Koszt	Źródła finansowania	Priorytet Inwestyc.	Wskaźniki projektu
1.	Termomodernizacja gminnych budynków użyteczności publicznej wraz z przeprowadzeniem audytu energetycznego, wykonaniem instalacji umożliwiających korzystanie ze źródeł energii odnawialnej i wymianą pokrycia dachowego	Gmina Bobrowniki	<p><b>Wysokie straty energii, w tym generowane przez budynki, które stanowią obiekty wybudowane w przestarzałej technologii</b></p> <p><b>Braki w zakresie termomodernizacji budynków użyteczności publicznej;</b></p>	2017-18	gmina	1 300 000,00	<p>1 105 000,00 EFRR</p> <p>195 000,00 Śr. własne</p>	4c	<p>Zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej w 4 budynkach użyteczności publicznej (C132) - kWh/rok tj.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wskaźnik rocznego zapotrzebowania na ciepło do ogrzewania budynku tj. ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej 0,54 MWh/rok niżej podano w [kWh/(m3rok)]:</li> <li>&gt; przed termomodernizacją: 691 (tj. 0,691 MWh),</li> <li>&gt; po termomodernizacji: 151 (tj. 0,151 MWh),</li> <li>- wskaźnik szacowany różny spadek emisji gazów cieplarnianych [tony ekwiwalentu CO2/rok]</li> <li>&gt; przed termomodernizacją: 5,42</li> <li>&gt; po termomodernizacji: 0,81</li> <li>- liczba zmodernizowanych energetycznie budynków 4 szt.</li> <li>- ilość zaoszczędzonej energii cieplnej w GJ/rok – 1,944 GJ/rok</li> </ul>
2.	Termomodernizacja placówek oświatowych na obszarze Lipna	Gmina Miasta Lipna	<p><b>Wysokie straty energii, w tym generowane przez budynki, które stanowią obiekty wybudowane w przestarzałej technologii;</b></p> <p><b>Braki w zakresie termomodernizacji budynków</b></p>	2017-18	miasto	2 000 000,00	<p>1.700.000,00 EFRR</p> <p>300.000,00 śr. własne</p>	4c	<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba zmodernizowanych energetycznie obiektów -4 obiekty</li> <li>- ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej</li> <li>- ilość zaoszczędzonej energii cieplnej</li> </ul>

			użyteczności publicznej;						
3.	Wykonanie audytu energetycznego oraz termomodernizacja Gminnego Domu Kultury w Chrostkowie	Gmina Chrostkowo	<p>Wysokie straty energii, w tym generowane przez budynki, które stanowią obiekty wybudowane w przestarzałej technologii;</p> <p>Braki w zakresie termomodernizacji budynków użyteczności publicznej;</p>	2017-18	gmina	800 000,00	<p>680 000,00</p> <p>EFRR</p> <p>120 000,00</p> <p>śr. własne</p>	4c	<p>- liczba obiektów objętych termomodernizacją - 1 szt.</p> <p>- liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej - 1 szt.</p> <p>- liczba instalacji ograniczających emisję zanieczyszczeń pyłowych i gazowych - 1 szt.</p> <p>- liczba budynków użyteczności publicznej z lepszą klasą zużycia energii 1 szt.</p> <p>- zwiększenie efektywności energetycznej - min. 25 %</p> <p>- szacunkowa redukcja CO<sub>2</sub> - min. 30%</p> <p>- szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych - 1 ton/rok</p> <p>- zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych - 10 000Kwh/rok</p> <p>- Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków – 1 szt.</p>
4.	Wykonanie audytu energetycznego oraz wymiana dachu i termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej w Stalmierzu	Gmina Chrostkowo	<p>Wysokie straty energii, w tym generowane przez budynki, które stanowią obiekty wybudowane w przestarzałej technologii;</p> <p>Braki w zakresie termomodernizacji budynków użyteczności publicznej;</p>	2018	gmina	1 200 000,00	<p>1 020 000,00</p> <p>EFRR</p> <p>180 000,00</p> <p>śr. własne</p>	4c	<p>- liczba obiektów objętych termomodernizacją - 1 szt.</p> <p>- liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej - 1 szt.</p> <p>- liczba instalacji ograniczających emisję zanieczyszczeń pyłowych i gazowych - 1 szt.</p> <p>-liczba budynków użyteczności publicznej z lepszą klasą zużycia energii - 1 szt.</p> <p>- zwiększenie efektywności energetycznej - min. 25%</p> <p>- szacowana redukcja CO<sub>2</sub> - min. 30%</p> <p>- zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych- 100 000Kwh/rok</p> <p>-szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych – 10 ton/ rok</p>

									- liczba zmodernizowanych energetycznie budynków – 1 szt.
5.	Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej na terenie Gminy Kikół	Gmina Kikół	Wysokie straty energii, w tym generowane przez budynki, które stanowią obiekty wybudowane w przestarzałej technologii;  Braki w zakresie termomodernizacji budynków użyteczności publicznej;	2017	gmina	1 600 000,00	1 360 000,00 EFRR  240 000,00 śr. własne	4c	- zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych - 40% - szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych – 30% - liczba zmodernizowanych obiektów użyteczności publicznej -6 szt.
6.	Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej na terenie gm. Lipno	Gmina Lipno	Wysokie straty energii, w tym generowane przez budynki, które stanowią obiekty wybudowane w przestarzałej technologii;  Braki w zakresie termomodernizacji budynków użyteczności publicznej;	2016-17	gmina	400 000,00	340 000,00 EFRR 60 000,00 śr. własne	4c	- ilość zaoszczędzonej energii cieplnej – 867,60 GJ/rok - powierzchnia użytkowa budynków poddanych termomodernizacji – 1000,00 m <sup>2</sup>
7.	Modernizacja energetyczna zespołu budynków Szpitala Lipno sp. z o.o.	Szpital Lipno sp. z o.o.	Wysokie straty energii, w tym generowane przez budynki, które stanowią obiekty wybudowane w przestarzałej technologii;  Braki w zakresie termomodernizacji budynków użyteczności publicznej;	2019-20	powiat	4 200 000,00	3 400 000,00 EFRR  800 000,00 śr. własne	4c	- zmniejszenie zużycia energii cieplnej (GJ): wartość bazowa 1300 GJ: wartość docelowa 960 GJ - liczba zmodernizowanych energetycznie obiektów - szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych (pyły, dwutlenek siarki, dwutlenek azotu, tlenek węgla, dwutlenek węgla) - spadek o ok. 26 %

8.	Przebudowa systemów grzewczych, montaż systemu mikrotrigeneracji, wymiana instalacji elektrycznej i oświetlenia na energooszczędne w kompleksie budynków ZPO Wielgie	Gmina Wielgie	Wysokie straty energii, w tym generowane przez budynki, które stanowią obiekty wybudowane w przestarzałej technologii;  Braki w zakresie termomodernizacji budynków użyteczności publicznej;	2019-21	gmina	1 500 000,00	1 190 000,00 EFRR  310 000,00 śr. własne	4c	<ul style="list-style-type: none"> <li>- długość wymienionej instalacji elektrycznej,</li> <li>- liczba wymienionych punktów świetlnych,</li> <li>- długość wymienionych elementów przesyłu ciepła</li> <li>- liczba wymienionych elementów grzewczych,</li> <li>- liczba zainstalowanych elementów sterowania, systemów monitorowania i zarządzania energią,</li> <li>- liczba zainstalowanych systemów mikrotrigeneracji</li> <li>- ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej</li> <li>- ilość zaoszczędzonej energii cieplnej.</li> </ul>
9.	Modernizacja i rozbudowa systemu gospodarki wodno-ściekowej na terenie Miasta i Gminy Skępe	Miasto i Gmina Skępe	Niewystarczająca sieć wodociągowo-kanalizacyjna na terenie gmin powiatu lipnowskiego	2016-18	gmina	4 500 000,00	3 102 500,00 EFRR  1 397 500,00 śr. Własne	6b	<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszanego oczyszczania ścieków (CI19) - 400 os.</li> <li>- długość wybudowanej kanalizacji sanitarnej - 4 km</li> <li>- liczba wspartych stacji uzdatniania wody - 1szt.</li> <li>- przewidywana liczba osób korzystających z ulepszanego oczyszczania ścieków - 400 os.</li> <li>- przewidywana liczba osób korzystających z ulepszanego zaopatrzenia w wodę – 5.000 os.</li> <li>- wydajność dobową wybudowanych ujęć wody - 2.000 m<sup>3</sup></li> </ul>
10.	Rozbudowa i modernizacja infrastruktury kanalizacyjnej w miejscowości Kikół	Gmina Kikół	Niewystarczająca sieć wodociągowo-kanalizacyjna na terenie gmin powiatu lipnowskiego	2017-18	gmina	800 000,00	680.000,00 EFRR  120.000,00 śr. własne	6b	<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba osób korzystających z ulepszanego oczyszczania ścieków - 50 os.</li> <li>- odsetek ludności korzystającej z oczyszczalni ścieków - 96%</li> </ul>
11.	Modernizacja systemu gospodarki wodno-ściekowej w Dobrzyniu n. Wisłą poprzez budowę oczyszczalni	Miasto i Gmina Dobrzyń n.W	Niewystarczająca sieć wodociągowo-kanalizacyjna na terenie gmin powiatu	2018-20	gmina	7 000 000,00	5 950 000,00 EFRR	6b	<ul style="list-style-type: none"> <li>-liczba osób korzystających z ulepszanego oczyszczania ścieków - 2226</li> <li>- liczba osób korzystających z ulepszanego zaopatrzenia w wodę - 2226</li> </ul>

	ścieków oraz rozbudowę/przebudowę stacji uzdatniania wody		lipnowskiego				1 050 000,00 śr. własne		<ul style="list-style-type: none"> <li>- wydajność dobową przebudowanych i rozbudowanych stacji uzdatniania wody</li> <li>- liczba wybudowanych oczyszczalni ścieków komunalnych – 1 szt.</li> <li>- liczba wspartych stacji uzdatniania wody - 1 szt.</li> </ul>
12.	Poprawa jakości i zwiększenie zakresu usług biblioteki gminy Wielgie	Gmina Wielgie	Brak infrastruktury zapewniającej działalność kulturalno-społeczną i rekreacyjną, w tym wystawienniczą, widowiskową itp.	2017	gmina	400 000,00	340 000,00 EFRR 60 000,00 śr. własne	6c	<ul style="list-style-type: none"> <li>- powierzchnia zaadaptowana na potrzeby biblioteki</li> <li>- liczba instytucji kultury objętych wsparciem</li> <li>- powierzchnia wyremontowana</li> <li>- zakupione i zamontowane wyposażenie</li> <li>- poszerzenie katalogu usług świadczonych przez bibliotekę,</li> <li>- podniesienie jakości świadczonych usług,</li> <li>- podniesienie jakości i komfortu pracy w bibliotece</li> <li>- wzrost oczekiwanej liczby odwiedzin</li> </ul>
13.	Zagospodarowanie obiektu zabytkowego ruin zamku w Bobrownikach	Gmina Bobrowniki	Zły stan techniczny obiektów zabytkowych mogących być ośrodkami aktywności społeczno-kulturalnej	2016-18	gmina	1 200 000,00	850 000,00 EFRR 150 000,00 Dotacja Ministerstwa Kultury i Dziedzictwa Narodowego	6c	<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba zabytków nieruchomych objętych wsparciem –1 szt.</li> <li>- wzrost oczekiwanej liczby odwiedzin w objętych wsparciem miejscach należących do dziedzictwa kulturalnego i naturalnego oraz stanowiących atrakcje turystyczne (40 osób/miesiąc – przed rozpoczęciem realizacji projektu; 150 osób/miesiąc- po zakończeniu realizacji projektu)</li> </ul>
14.	Rewitalizacja Parku Miejskiego w Lipnie	Gmina Miasta Lipna	Brak infrastruktury zapewniającej działalność kulturalno-społeczną i rekreacyjną, w tym wystawienniczą, widowiskową itp.	2016-18	miasto	3 000 000,00	2.550.000,00 EFRR 450.000,00 śr. własne	9b	<ul style="list-style-type: none"> <li>- powierzchnia obszarów objętych rewitalizacją - 5.000m<sup>2</sup></li> <li>- liczba osób korzystających z rewitalizowanych obszarów bądź utworzonej/rekultywowanej przestrzeni w miastach - 2.000 osób/rok</li> </ul>
15.	Utworzenie przedszkola samorządowego w miejscowości Karnkowo	Gmina Lipno	Niewystarczająca ilość przedszkoli i sieci przedszkolnych	2016	gmina	600 000,00	510 000,00 EFRR 90 000,00 śr. własne	10a	<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba osób korzystających z objętej wsparciem infrastruktury przedszkolnej - 30</li> <li>- potencjał objętej wsparciem infrastruktury w zakresie opieki nad dziećmi lub infrastruktury edukacyjnej (CI35) - 30</li> <li>- liczba wspartych obiektów infrastruktury jednostek organizacyjnych systemu oświaty -1</li> </ul>

16.	Modernizacja budynku przedszkola w Wiosce wraz z adaptacją kolejnych pomieszczeń na cele edukacyjne	Miasto i Gmina Skępe	Niewystarczająca ilość przedszkoli i sieci przedszkolnych	2017	gmina	1 200 000,00	850 000,00 EFRR  350 000,00 śr. Własne/inne	10a	<ul style="list-style-type: none"> <li>- odsetek dzieci w wieku 3-4 lata objętych wychowaniem przedszkolnym - 75,00%</li> <li>- liczba miejsc w objętej wsparciem infrastrukturze w zakresie opieki nad dziećmi (CI35) - 100 os.</li> <li>- liczba obiektów infrastruktury jednostek organizacyjnych systemu oświaty - 1szt.</li> </ul>
17.	Rozbudowa i przebudowa przedszkola publicznego nr 4 w Lipnie	Gmina Miasta Lipna	Niewystarczająca ilość przedszkoli i sieci przedszkolnych	2016-17	miasto	1 900 000,00	1.615.000,00 EFRR  285.000,00 śr. własne	10a	<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba wspartych obiektów infrastruktury przedszkolnej - 1 szt.</li> <li>- liczba miejsc w infrastrukturze przedszkolnej - 40 miejsc</li> <li>- liczba osób korzystających z objętej wsparciem infrastruktury przedszkolnej - 40 osób</li> </ul>
18.	Adaptacja części budynku Szkoły Podstawowej w Stalmierzu na oddział przedszkolny	Gmina Chrostkowo	Niewystarczająca ilość przedszkoli i sieci przedszkolnych	2016-18	gmina	200 000,00	170 000,00 EFRR  30 000,00 śr własne	10a	<ul style="list-style-type: none"> <li>- utworzenie obiektu wychowania przedszkolnego – 1 szt.</li> <li>- utworzone miejsca w przedszkolach – ok.15-25</li> <li>- odsetek dzieci w wieku 3-4 lata objętych wychowaniem przedszkolnym: ok. 30-40%</li> <li>- liczba miejsc w infrastrukturze kształcenia zawodowego - 1 os.</li> <li>- liczba miejsc w infrastrukturze przedszkolnej - 1 os.</li> </ul>
19.	Rozbudowa wraz z adaptacją części budynku Szkoły Podstawowej w Kikole na oddział przedszkolny	Gmina Kikół	Niewystarczająca ilość przedszkoli i sieci przedszkolnych	2016-17	gmina	1 400 000,00	1 190 000,00 EFRR  210 000,00 śr. własne	10a	<ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbudowa pomieszczeń na przedszkole, z których korzystać będzie 36 dzieci</li> <li>- odsetek dzieci w wieku 3-4 lata objętych wychowaniem przedszkolnym wynosić będzie min. 72,83 %</li> <li>Na dzień 01.04.2015r wynosi 59,80%. Nastąpi wzrost o nie mniej niż 13%.</li> <li>- liczba miejsc w objętej wsparciem infrastrukturze w zakresie opieki nad dziećmi przedszkolnymi - 36</li> <li>- liczba obiektów infrastruktury jednostek organizacyjnych systemu oświaty</li> </ul>
20.	Pracownie zawodowe na poziomie – trafiona inwestycja Powiatu	Powiat Lipnowski	Zmniejszenie się liczby uczniów podejmujących	2016-17	powiat	2 850 000,00	2 422 500,00 EFRR	10a	<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba uczniów korzystających ze wspartych warsztatów/pracowni kształcenia praktycznego - 850 os.</li> </ul>

	Lipnowskiego		naukę w szkołach powiatu lipnowskiego na szczeblu gimnazjalnym i ponadgimnazjalnym;  Niezadawalające wyniki egzaminów zewnętrznych				427 500,00 śr. własne		<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba miejsc w infrastrukturze kształcenia zawodowego - 1500 szt.</li> <li>- liczba wspartych obiektów infrastruktury kształcenia zawodowego - 6 szt.</li> <li>- liczba wspartych obiektów infrastruktury kształcenia praktycznego i ustawicznego - 5 szt.</li> <li>- liczba wspartych warsztatów/pracowni kształcenia praktycznego - 20 szt.</li> </ul>
21.	Rozbudowa budynku przedszkola w ZPO Wielgie	Gmina Wielgie	Niewystarczająca ilość przedszkoli i sieci przedszkolnych	2019-21	gmina	1 000 000,00	850 000,00 EFRR  250 000,00 śr. własne	10a	<ul style="list-style-type: none"> <li>- wybudowana powierzchnia użytkowa</li> <li>- zakupione i zamontowane wyposażenie</li> <li>- liczba dodatkowych miejsc w przedszkolu</li> <li>- odsetek dzieci w wieku 3-4 lat objętych wychowaniem przedszkolnym</li> </ul>

\*Tabela powinna zawierać podział na projekty, których realizacja zostanie zakończona w 2018 r. i na projekty, których realizacja zostanie zakończona po 2018 r.

**Tabela 60a. Lista rezerwowa projektów\* EFRR**

Lp.	Nazwa projektu	Beneficjent	Powiązany problem/potencjał (z poprzedniej tabeli)	Okres realizacji	Zasięg terytorialny	Koszt	Źródła finansowania	Priorytet Inwestycyjny	Wskaźniki projektu
1.	Utworzenie ścieżek rowerowych na trasie Kikół – Lipno – Skępe	Gmina Miasta Lipna	<b>Brak ścieżek rowerowych będących alternatywą dla ruchu pojazdami mechanicznymi (redukcja CO<sub>2</sub>)</b>	2016-20	miasto	6 000 000,00	5.100.000,00 EFRR  900.000,00 śr. własne	4e	- długość wybudowanych dróg dla rowerów - 35 km - długość wyznaczonych ścieżek rowerowych - 15 km - liczba osób korzystających z wybudowanych/przebudowanych dróg dla rowerów - 5.000 osób/rocznie
2.	Rewitalizacja budynku kina oraz utworzenie muzeum kina niemego w Lipnie	Gmina Miasta Lipna	<b>Brak infrastruktury zapewniającej działalność kulturalno-społeczną i rekreacyjną, w tym wystawienniczą, widowiskową itp.</b>	2017-18	miasto	2 000 000,00	1.700.000,00 EFRR  300.000,00 śr. własne	6c	- budynki publiczne lub komercyjne wybudowane lub wyremontowane na obszarach miejskich (CI39) - 1 obiekt - liczba osób korzystających z wybudowanych/wyremontowanych budynków publicznych lub komercyjnych na obszarach miejskich - 2.000 osób/rok
3.	Utworzenie ścieżek rowerowych na terenie gm. Lipno	Gmina Lipno	<b>Brak ścieżek rowerowych będących alternatywą dla ruchu pojazdami mechanicznymi (redukcja CO<sub>2</sub>)</b>	2017-19	gmina	1 000 000,00	850 000,00 EFRR  150 000,00 śr. własne	4e	- długość wybudowanych dróg dla rowerów – 10 km - długość wyznaczonych ścieżek rowerowych – 5 km - liczba osób korzystających z wybudowanych / przebudowanych dróg dla rowerów – 1.000 osób/rocznie
4.	Rozbudowa budynku Szkoły Podstawowej w Bobrownikach wraz z adaptacją części pomieszczeń na oddział przedszkolny	Gmina Bobrowniki	<b>Niewystarczająca ilość przedszkoli i sieci przedszkolnych</b>	2017	gmina	500 000,00	425 000,00 EFRR  75 000,00 śr. własne	10a	- uzyskanie przestrzeni niezbędnej do edukacji przedszkolnej 25 dzieci, - odsetek dzieci w wieku 3-4 lata objętych wychowaniem przedszkolnym (wzrost o co najmniej 13 %) – co najmniej 60 % - liczba osób korzystających z nowej infrastruktury na potrzeby edukacji przedszkolnej – 25.



**Tabela 61. Lista projektów\* EFS**

Lp.	Nazwa projektu	Beneficjent	Powiązany problem/potencjał (z poprzedniej tabeli)	Okres realizacji	Zasięg terytorialny	Koszt	Źródła finansowania	Priorytet Inwestycyjny	Wskaźniki projektu
1.	Nasze wsparcie - Twój sukces!	GOPS Kikół	<b>Wysoki poziom zagrożenia ubóstwem</b>	2016-19	gmina	520 000,00	442 000,00 EFS  78 000,00 śr. własne	9i	<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba osób zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społecznym, które uzyskały kwalifikacje po opuszczeniu programu - 100 osób</li> <li>- liczba os. zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społecznym poszukujących pracy po opuszczeniu programu – 100 os.</li> <li>- liczba osób zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społ. pracujących po opuszczeniu programu (łącznie z pracującymi na własny rachunek) - 6 os.</li> <li>- liczba os. zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społ. pracujących 6 m-cy po opuszczeniu programu (łącznie z pracującymi na własny rachunek) - 4 os.</li> <li>- liczba osób zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społecznym objętych wsparciem w programie -100 os</li> <li>- liczba osób z niepełnosprawnościami objętych wsparciem w programie – 8 os.</li> </ul>
2.	Bądź aktywny	PCPR w Lipnie	<b>Wysoki poziom zagrożenia ubóstwem</b>	2016-19	powiat	400 000,00	340 000,00 EFS  60 000,00 śr. własne	9i	<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba osób zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społecznym, które uzyskały kwalifikacje po opuszczeniu programu - 80 os.;</li> <li>- liczba osób zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społecznym poszukujących pracy po opuszczeniu programu - 80 os;</li> <li>- liczba osób zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społecznym pracujących po opuszczeniu programu (łącznie z pracującymi na własny rachunek) - 12 os.</li> <li>- liczba osób zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społecznym pracujących 6 miesięcy po opuszczeniu programu (łącznie z pracującymi na własny rachunek) - 12 os.</li> <li>- liczba osób zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społecznym objętych wsparciem w programie - 80 os.</li> <li>- liczba osób z niepełnosprawnościami objętych wsparciem w programie - 60 os.</li> </ul>

3.	Poszerzenie oferty edukacyjnej Gminy Lipno o dodatkowe placówki wychowania przedszkolnego	Gmina Lipno	Niewystarczająca ilość przedszkoli i sieci przedszkolnych	2016-20	gmina	2 030 000,00	1 725 500,00 EFS  304 500,00 śr. własne	10i	- liczba dzieci objętych w ramach programu dodatkowymi zajęciami zwiększającymi ich szanse edukacyjne w edukacji przedszkolnej - 60 - liczba miejsc wychowania przedszkolnego dofinansowanych w programie - 70 - liczba nauczycieli objętych wsparciem w programie - 7
4.	Nowoczesna edukacja w mieście	Gmina Miasta Lipna	Zmniejszenie się liczby uczniów podejmujących naukę w szkołach powiatu lipnowskiego na szczeblu gimnazjalnym i ponadgimnazjalnym;  Niezadawalające wyniki egzaminów zewnętrznych	2016-19	miasto	4 500 000,00	3.825.000,00 EFS  675.000,00 śr. własne	10i	- liczba uczniów, którzy nabyli kompetencje kluczowe po opuszczeniu programu - 100 osób - liczba szkół, w których pracownie przedmiotowe wykorzystują doposażenie do prowadzenia zajęć edukacyjnych - 1 szt. - liczba szkół i placówek systemu oświaty wykorzystujących sprzęt TIK do prowadzenia zajęć edukacyjnych - 1szt. - liczba uczniów objętych wsparciem w zakresie rozwijania kompetencji kluczowych w programie - 150 os. - liczba szkół i placówek systemu oświaty wyposażonych w ramach programu w sprzęt TIK do prowadzenia zajęć edukacyjnych -1 szt. - liczba szkół, których pracownie przedmiotowe zostały doposażone w programie – 1 szt.
5.	Zapewnienie równego dostępu do dobrej jakości edukacji podstawowej i gimnazjalnej uczniom ze szkół podstawowych i gimnazjum działających na terenie Gminy Kikół	Gmina Kikół	Zmniejszenie się liczby uczniów podejmujących naukę w szkołach powiatu lipnowskiego na szczeblu gimnazjalnym i ponadgimnazjalnym;  Niezadawalające wyniki egzaminów zewnętrznych	2017-19	gmina	500.000,00	425 000,00 EFS  75 000,00 śr. własne	10i	- liczba osób objętych projektem - min. 200 os - szkoły wykorzystujące TIK do prowadzenia zajęć edukacyjnych - 4 szt. - uczniowie, którzy poszerzyli swoją wiedzę z zakresu TIK, znajomości języka obcego, nauk matematyczno-przyrodniczych, kreatywności, innowacyjności - min. 100os. - liczba uczniów objętych wsparciem w zakresie rozwijania kompetencji kluczowych w programie – 200 os. - liczba szkół i placówek systemu oświaty wyposażonych w ramach programu w sprzęt TIK do prowadzenia zajęć edukacyjnych - 4 - liczba szkół, których pracownie przedmiotowe zostały doposażone w programie – 4

									<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba uczniów, którzy nabyli kompetencje kluczowe po opuszczeniu programu – 200 os.</li> <li>- liczba szkół i placówek systemu oświaty wykorzystujących sprzęt TIK do prowadzenia zajęć edukacyjnych - 4</li> <li>- liczba szkół, w których pracownie wykorzystują doposażenie prowadzenia zajęć edukacyjnych- 4</li> </ul>
6.	Kompleksowe wsparcie uczniów z placówek oświatowych podległych Powiatowi Lipnowskiemu	Powiat Lipnowski	<p>Zmniejszenie się liczby uczniów podejmujących naukę w szkołach powiatu lipnowskiego na szczeblu gimnazjalnym i ponadgimnazjalnym;</p> <p>Niezadawalające wyniki egzaminów zewnętrznych</p>	2016-19	powiat	8 000 000,00	<p>6 800 000,00</p> <p>EFS</p> <p>1 200 000,00</p> <p>śr. własne</p>	10i	<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba uczniów, którzy nabyli kompetencje kluczowe po opuszczeniu programu – 450 os.</li> <li>- liczba szkół, w których pracownie przedmiotowe wykorzystują doposażenie do prowadzenia zajęć edukacyjnych – 10 szt.</li> <li>- liczba szkół i placówek systemu oświaty wykorzystujących sprzęt TIK do prowadzenia zajęć edukacyjnych - 10 szt.</li> <li>- liczba szkół i placówek systemu oświaty, które wykorzystują sprzęt niezbędny do pracy uczniami ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi - 3 szt.</li> <li>- liczba uczniów objętych wsparciem w zakresie rozwijania kompetencji kluczowych w programie – 450 os.</li> <li>- liczba szkół i placówek systemu oświaty wyposażonych w ramach programu w sprzęt TIK do prowadzenia zajęć edukacyjnych - 10 szt.</li> <li>- liczba szkół i placówek systemu oświaty wyposażonych lub doposażonych w ramach programu w sprzęt niezbędny do pracy z uczniami ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi oraz uczniami młodszymi - 3 szt.</li> <li>- liczba uczniów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi i uczniów młodszych objętych pracą indywidualną - 45 os.</li> </ul>
7.	Powiatowe Centrum Edukacji	Powiat Lipnowski	Niezadawalające wyniki egzaminów zewnętrznych	2016-19	Powiat/ województwo	2 200 000,00	<p>1 870 000,00</p> <p>EFS</p> <p>330 000,00</p> <p>śr. własne</p>	10i	<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba nauczycieli, którzy uzyskali kwalifikacje lub nabyli kompetencje po opuszczeniu programu – 500 os.</li> <li>- liczba nauczycieli objętych wsparciem w programie – 500 os.</li> </ul>

8.	Zawodowy uczeń & zawodowy nauczyciel w Powiecie Lipnowskim	Powiat Lipnowski	<p>Wysokie bezrobocie, w tym duży odsetek wśród bezrobotnych osób długotrwale bezrobotnych i o niskich kwalifikacjach;</p> <p>Zmniejszenie się liczby uczniów podejmujących naukę w szkołach powiatu lipnowskiego na szczeblu gimnazjalnym i ponadgimnazjalnym;</p>	2016-19	powiat	7 000 000,00	<p>5 950 000,00 EFS</p> <p>1 050 000,00 śr. własne</p>	10iv	<p>- liczba nauczycieli kształcenia zawodowego oraz instruktorów praktycznej nauki zawodu, którzy uzyskali kwalifikacje lub nabyli kompetencje po opuszczeniu programu – 28 os</p> <p>- liczba szkół i placówek kształcenia zawodowego wykorzystujących doposażenie zakupione dzięki EFS - 6 szt.</p> <p>- liczba uczniów szkół i placówek kształcenia ogólnego, którzy podnieśli, nabyli lub uzupełnili kompetencje zawodowe po opuszczeniu programu – 150 os.</p> <p>- liczba uczniów szkół i placówek kształcenia zawodowego, którzy podnieśli, nabyli lub uzupełnili kompetencje zawodowe po opuszczeniu programu - 600 os.</p> <p>- liczba uczniów szkół i placówek kształcenia zawodowego uczestniczących w stażach i praktykach u pracodawcy - 300 os.</p> <p>- liczba uczniów szkół i placówek kształcenia ogólnego uczestniczących w stażach i praktykach u pracodawcy - 150 os.</p> <p>- liczba nauczycieli kształcenia zawodowego oraz instruktorów praktycznej nauki zawodu objętych wsparciem w programie - 50 os.</p> <p>- liczba szkół i placówek kształcenia zawodowego wyposażonych w sprzęt i materiały dydaktyczne niezbędne do realizacji kształcenia zawodowego - 6 szt.</p> <p>- liczba uczniów szkół i placówek kształcenia ogólnego, którzy zostali objęci wsparciem w programie - 450 os.</p> <p>- liczba uczniów szkół i placówek kształcenia zawodowego, którzy zostali objęci wsparciem w programie – 700 os.</p>
9.	Wiem więcej, to mi się opłaca	Gmina Tłuchowo	Niezadawalające wyniki egzaminów zewnętrznych	2016-19	gmina	245 800,00	<p>208 930,00 EFS</p> <p>36 870,00 śr. własne</p>	10i	<p>- liczba uczniów, którzy zostali objęci zajęciami - 179</p> <p>- liczba nauczycieli, którzy podnieśli swoje kwalifikacje i kwalifikacje – 18</p> <p>- liczba uczniów, którzy poprawili osiągnięcia edukacyjne z przedmiotów przyrodniczo – matematycznych oraz języków obcych- 40%</p> <p>- liczba uczniów o specjalnych potrzebach edukacyjnych, którzy poprawili swoje indywidualne umiejętności w zakresie własnej kreatywności oraz pracy zespołowej - 50%</p>

10.	Poprawa jakości usług edukacyjnych w zakresie TI i języków obcych	Gmina Tłuchowo	Niezadawalające wyniki egzaminów zewnętrznych	2016-19	gmina	606 900,00	515 865,00 EFS 91 035,00 śr. własne	10i	<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba szkół, które zostaną doposażone w pracownie komputerowe i pracownie języków obcych – 2</li> <li>- liczba szkół, które w programie wykorzystują doposażenie pracowni do prowadzenia zajęć edukacyjnych – 2</li> <li>- liczba szkół, które w programie wykorzystują doposażenie pracowni do prowadzenia zajęć dodatkowych – 2</li> <li>- liczba uczniów objętych wsparciem w zakresie rozwijania kompetencji kluczowych w programie - 390</li> <li>- liczba uczniów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi objętych pracą indywidualną – 36</li> <li>- liczba uczniów, którzy wzięli udział w wycieczkach edukacyjnych – 435</li> <li>- liczba nauczycieli, którzy w projekcie uzyskali kwalifikacje lub nabyli kompetencje - 38</li> </ul>
11.	Kompleksowe wsparcie dla uczniów uczęszczających do placówek oświatowych działających na terenie Gminy Bobrowniki	Gmina Bobrowniki	<p>Zmniejszenie się liczby uczniów podejmujących naukę w szkołach powiatu lipnowskiego na szczeblu gimnazjalnym i ponadgimnazjalnym;</p> <p>Niezadawalające wyniki egzaminów zewnętrznych</p>	2017	gmina	500 000,00	425 000,00 EFS  75 000,00 śr. własne	10i	<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba uczniów, którzy nabyli kompetencje kluczowe po opuszczeniu programu – 250 osób,</li> <li>- liczba szkół, które przeprowadzają na sprzęcie TIK zajęcia edukacyjne – 3,</li> <li>- liczba szkół, które przeprowadzają na sprzęcie TIK zajęcia edukacyjne dla uczniów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi – 3,</li> <li>- liczba uczniów objętych zajęciami edukacyjnymi obejmującymi rozwijanie kompetencji kluczowych – 250 osób</li> </ul>

\*Tabela powinna zawierać podział na projekty, których realizacja zostanie zakończona w 2018 r. i na projekty, których realizacja zostanie zakończona po 2018 r.

**Tabela 62. Lista projektów\* komplementarnych**

Lp.	Nazwa projektu	Beneficjent	Okres realizacji	Zasięg terytorialny	Koszt
	<i>pełna nazwa projektu</i>	<i>podmiot odpowiedzialny</i>	<i>lata</i>	<i>zasięg przestrzenny projektu (np.: powiat, gminy, strefa podmiejska, tereny rolnicze i in.)</i>	<i>zł</i>
1.	Zwiększenie atrakcyjności lipnowskiego basenu poprzez zakup i montaż dodatkowego wyposażenia	Gmina Miasta Lipna wspólnie z MOSiR-em	2017-18	miasto	2 000 000,00
2.	Stworzenie zaplecza sportowego przy szkołach podstawowych nr 3 i 5	Gmina Miasta Lipna	2016-18	miasto	2 000 000,00
3.	Utworzenie dziennej placówki wsparcia osób starszych	Gmina Miasta Lipna wraz z MOPS-em	2016	miasto	300 000,00
4.	Redukcja niskiej emisji poprzez wybudowanie sieci ciepłowniczej c.o. na terenie miasta Lipna	PUK Lipno	2017-18	miasto	4 000 000,00
5.	Redukcja niskiej emisji poprzez modernizację istniejącej sieci ciepłowniczej	PUK Lipno	2016-18	miasto	1 200 000,00
6.	Modernizacja składowiska odpadów komunalnych	PUK Lipno	2016-18	miasto	3 000 000,00
7.	Utworzenie małych parków siłowych na świeżym powietrzu	Gmina Miasta Lipna wspólnie z MOSiR-em	2017	miasto	200 000,00
8.	Modernizacja oraz wyposażenie świetlic wiejskich we Wiosce	Miasto i Gmina Skępe	2017	gmina	500 000,00
9.	Modernizacja oraz wyposażenie świetlic wiejskich w Żuchowie	Miasto i Gmina Skępe	2017	gmina	500 000,00
10.	Zagospodarowanie turystyczne okolic Jeziora Wielkiego	Miasto i Gmina Skępe	2018	gmina	500 000,00

11.	Przebudowa drogi gminnej Jarczewo - Lubówiec do granic gminy	<i>Miasto i Gminy Skępe</i>	2018	<i>gmina</i>	1 200 000,00
12.	Przebudowa drogi gminnej Żagno - Pokrzywnik do granicy gminy	<i>Miasto i Gmina Skępe</i>	2018	<i>gmina</i>	900 000,00
13.	Rewitalizacja przestrzeni miejskiej- parku „BOREK”	<i>Miasto i Gmina Skępe</i>	2017	<i>gmina</i>	700 000,00
14.	Rewitalizacja przestrzeni miejskiej - grodziska „Okop”	<i>Miasto i Gmina Skępe</i>	2017	<i>gmina</i>	500 000,00
15.	Budowa przedszkola przy ul. Sportowej w miejscowości Skępe	<i>Miasto i Gmina Skępe</i>	2018	<i>gmina</i>	800 000,00
16.	Modernizacja oraz wyposażenie świetlicy wiejskiej w Łąkiem	<i>Miasto i Gmina Skępe</i>	2018	<i>gmina</i>	250 000,00
17.	Wesoła przystań w bibliotece	<i>Biblioteka Publiczna Gminy Lipno z/s w Radomicach</i>	2016	<i>gmina</i>	20 000,00
18.	Akademia nowych umiejętności	<i>Ośrodek Kultury Gminy Lipno z/s w Wichowie</i>	2017-18	<i>gmina</i>	30 000,00
19.	Budowa drogi gminnej Biskupin - Maliszewo	<i>Gmina Lipno</i>	2017	<i>gmina</i>	1 000 000,00
20.	Budowa drogi gminnej Wichowo - Popowo	<i>Gmina Lipno</i>	2016	<i>gmina</i>	2 000 000,00
21.	Budowa drogi gminnej w miejscowości Głodowo	<i>Gmina Lipno</i>	2016-2017	<i>gmina</i>	1 000 000,00
22.	Budowa drogi gminnej Chodorążek - Chlebowo	<i>Gmina Lipno</i>	2017-2018	<i>gmina</i>	2 400 000,00
23.	Budowa drogi gminnej Krzyżówki - Barany	<i>Gmina Lipno</i>	2016	<i>gmina</i>	800 000,00

24.	Budowa oczyszczalni ścieków i kanalizacji w Radomicach	Gmina Lipno	2016-2017	gmina	3 800 000,00
25.	Modernizacja Ośrodka Kultury w Wichowie jako centrum Kulturalno- Rekreacyjne Gmin Lipno	Gmina Lipno	2017	gmina	300 000,00
26.	Remont drogi gminnej Wichowo - Chełmica	Gmina Lipno	2016	gmina	800 000,00
27.	Budowa drogi gminnej Popowo - Ostrowitko	Gmina Lipno	2018	gmina	3 500 000,00
28.	Budowa drogi gminnej w miejscowości Biskupin	Gmina Lipno	2018	gmina	800 000,00
29.	Przebudowa świetlicy wiejskiej w Cieluchowie	Gmina Kikół	2018	gmina	500 000,00
30.	Modernizacja Stacji Uzdatniania Wody w Kikole i Konotopiu	Gmina Kikół	2017-18	gmina	1 500 000,00
31.	Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków	Gmina Kikół	2016-17	gmina	2 000 000,00
32.	Budowa świetlicy wiejskiej w Niedźwiedziu	Gmina Kikół	2018	gmina	500 000,00
33.	Modernizacja sieci wodociągowej w gm. Kikół	Gmina Kikół	2017-18	gmina	100 000,00
34.	Budowa boiska sportowego w Kikole	Gmina Kikół	2016-17	gmina	100 000,00
35.	Budowa boiska sportowego w Woli	Gmina Kikół	2016-17	Wola	200 000,00
36.	Siłownia zewnętrzna	Gmina Kikół	2016-17	Kikół	30 000,00



37.	Budowa i przebudowa szlaków pieszych	Gmina Kikół	2017	gmina	500 000,00
38.	Przebudowa drogi Kikół Wieś – Grodzień – Nowopole - Cieluchowo	Gmina Kikół	2018	gmina	1 200 000,00
39.	Przebudowa drogi 170113C Jankowo- gr. Gminy- Kikół	Gmina Kikół	2016	gmina	2 000 000,00
40.	Przebudowa drogi 170129C Kikół – Wolęcin - gr. Gminy Jastrzębie	Gmina Kikół	2017	gmina	900 000,00
41.	Przebudowa drogi 170108C Jankowo - gr gminy- Konotopie	Gmina Kikół	2016	gmina	1 000 000,00
42.	Przebudowa drogi 170119C Moszczonne – Kołat - Cieluchowo	Gmina Kikół	2018	gmina	800 000,00
43.	Przebudowa drogi 170117C Steklin - gr gminy - Niedźwiedź	Gmina Kikół	2018	gmina	1 000 000,00
44.	Przebudowa drogi Trutowo – Hornówek	Gmina Kikół	2017	gmina	800 000,00
45.	Przebudowa drogi 170114C Kikół – gr. Gminy - Jastrzębie	Gmina Kikół	2016	gmina	1 500 000,00
46.	Zagospodarowanie terenu nad jeziorem Moszczonne	Gmina Kikół	2016-17	gmina	200 000,00
47.	Zagospodarowanie części linii brzegowej i terenu wokół jeziora Kikół	Gmina Kikół	2016-17	gmina	800 000,00
48.	Rewitalizacja Starego Rynku w Kikole	Gmina Kikół	2017	gmina	800 000,00
49.	Wyposażenie świetlic wiejskich z terenu Gminy Kikół (Wolęcin, Lubin, Trutowo, Grodzień)	Gmina Kikół	2017-18	gmina	500 000,00

50.	Poprawa jakości świadczonych usług medycznych przez Szpital Lipno sp. z o.o. - przebudowa Bloku Operacyjnego, Bloku Porodowego oraz Oddziału Wewnętrznego wraz z ich wyposażeniem w aparaty i urządzenia medyczne	<i>Powiat Lipnowski, Szpital Lipno sp. z o.o.</i>	2017	<i>powiat</i>	6 000 000,0
51.	Poprawa jakości świadczonych usług medycznych przez Szpital Lipno sp. z o.o. - przebudowa Oddziału Chirurgii oraz Oddziału Rehabilitacji	<i>Powiat Lipnowski, Szpital Lipno sp. z o.o.</i>	2016-17	<i>powiat</i>	2 400 000,00
52.	Poprawa jakości świadczonych usług medycznych przez Szpital Lipno sp. z o.o. - przebudowa Oddziału Neurologii	<i>Powiat Lipnowski, Szpital Lipno sp. z o.o.</i>	2017-18	<i>powiat</i>	1 200 000,00
53.	Przebudowa drogi powiatowej nr 2716C Lipno – Kolankowo – Głodowo	<i>Powiat Lipnowski</i>	2015-16	<i>powiat/ województwo</i>	3 510 000,00
54.	Uzbrojenie terenów inwestycyjnych poł. w miejscowości Kolankowo	<i>Powiat Lipnowski</i>	2015-16	<i>powiat/ województwo</i>	1 500 000,00 PLN (z drogą 5 010 000,00PLN)
55.	e-placówki oświatowe Powiatu Lipnowskiego	<i>Powiat Lipnowski</i>	2018	<i>powiat</i>	365 550,00
56.	Mieszkania chronione dla wychowanków opuszczających pieczę zastępczą oraz placówki wskazane w ustawie o pomocy społecznej	<i>PCPR Lipno</i>	2015-16	<i>powiat</i>	150 000,00
57.	Warto być aktywnym	<i>Panaceum Omega M.J.Wyborska</i>	2016-17	<i>powiat</i>	195 768,75
58.	Warto być aktywnym (2 edycja)	<i>Panaceum Omega M.J.Wyborska</i>	2017-18	<i>powiat</i>	195 768,75
59.	Warto być aktywnym bis	<i>Panaceum Omega M.J.Wyborska</i>	2016-17	<i>powiat</i>	199 634,25
60.	Warto być aktywnym bis (2 edycja)	<i>Panaceum Omega M.J.Wyborska</i>	2017-18	<i>powiat</i>	199 634,25
61.	Aktywni 50+	<i>Panaceum Omega M.J.Wyborska</i>	2016-17	<i>powiat</i>	199 634,25

62.	Aktywni 50+ (2 edycja)	<i>Panaceum Omega M.J.Wyborska</i>	2017-18	<i>powiat</i>	199 634,25
63.	Aktywni 50+ (3 edycja)	<i>Panaceum Omega M.J.Wyborska</i>	2017-18	<i>powiat</i>	199 634,25
64.	Aktywni 50+ bis	<i>Panaceum Omega M.J.Wyborska</i>	2016-17	<i>powiat</i>	185 695,50
65.	Aktywni 50+ bis (2 edycja)	<i>Panaceum Omega M.J.Wyborska</i>	2017-18	<i>powiat</i>	185 695,50
66.	Mobilni z powiatu lipnowskiego aktywni na rynku pracy bis - KIKÓŁ	<i>Panaceum Omega M.J.Wyborska</i>	2016	<i>gmina</i>	199 990,00
67.	Mobilni z powiatu lipnowskiego aktywni na rynku pracy bis - KIKÓŁ (2 edycja)	<i>Panaceum Omega M.J.Wyborska</i>	2017	<i>gmina</i>	160 602,00
68.	Mobilni z powiatu lipnowskiego aktywni na rynku pracy bis - KIKÓŁ (3 edycja)	<i>Panaceum Omega M.J.Wyborska</i>	2018	<i>gmina</i>	199 990,00
69.	Mobilni z powiatu lipnowskiego aktywni na rynku pracy bis - RADOMICE	<i>Panaceum Omega M.J.Wyborska</i>	2016	<i>gmina</i>	160 602,00
70.	Mobilni z powiatu lipnowskiego aktywni na rynku pracy bis - RADOMICE (2 edycja)	<i>Panaceum Omega M.J.Wyborska</i>	2017	<i>gmina</i>	199 990,00
71.	Mobilni z powiatu lipnowskiego aktywni na rynku pracy bis - RADOMICE (3 edycja)	<i>Panaceum Omega M.J.Wyborska</i>	2018	<i>gmina</i>	199 990,00
72.	Mobilni z powiatu lipnowskiego aktywni na rynku pracy bis - WICHOWO	<i>Panaceum Omega M.J.Wyborska</i>	2016	<i>gmina</i>	199 990,00
73.	Mobilni z powiatu lipnowskiego aktywni na rynku pracy bis - WICHOWO (2 edycja)	<i>Panaceum Omega M.J.Wyborska</i>	2017	<i>gmina</i>	199 990,00

74.	Mobilni z powiatu lipnowskiego aktywni na rynku pracy bis - WICHOWO (3 edycja)	<i>Panaceum Omega M.J.Wyborska</i>	2018	<i>gmina</i>	160 602,00
75.	Ścieżka edukacyjno – przyrodnicza	<i>Stowarzyszenie grupa Zielona Lipa</i>	2016	<i>miasto</i>	19 000,00
76.	Organizacja Festiwalu LIPA Rockowe Pożegnanie Lata 2016-2020	<i>Stowarzyszenie grupa Zielona Lipa</i>	2016	<i>miasto</i>	150 000,00
77.	Przebudowa drogi gminnej nr 170801C Bętlewo-Zakrzewo- Kamienne Brody (przez wieś Bętlewo)	<i>Gmina Wielgie</i>	2016	<i>gmina</i>	650 000,00
78.	Budowa drogi w miejscowości Nowa Wieś (cz. dz. Nr 140/5 oraz działka nr 203/1 i 152)	<i>Gmina Wielgie</i>	2015-18	<i>gmina</i>	1 300 000,00
79.	Przebudowa części ul. Żródlanej i Poprzecznej w m. Wielgie	<i>Gmina Wielgie</i>	2016-17	<i>gmina</i>	600 000,00
80.	Budowa drogi gminnej nr 170814C Czarne-Józefowo - Budki Suradowskie	<i>Gmina Wielgie</i>	2017-18	<i>gmina</i>	1 300 000,00
81.	Budowa drogi w miejscowościach: Oleszno i Nowa Wieś (dz. Nr 273/1 oraz działka nr 273)	<i>Gmina Wielgie</i>	2015-18	<i>gmina</i>	2 000 000,00
82.	Rewitalizacja stawów i cieków w parku w miejscowości Wielgie, w ramach programu rewaloryzacji zabytkowego założenia dworsko-parkowego w Wielgiem, Gmina Wielgie	<i>Gmina Wielgie</i>	2016-18	<i>gmina</i>	2 270 000,00
83.	Rewitalizacja boiska piłkarskiego i budowa zaplecza socjalnego w miejscowości Teodorowo, gm. Wielgie	<i>Gmina Wielgie</i>	2017-18	<i>gmina</i>	1 000 000,00
84.	Budowa drogi gminnej 170831C Zakrzewo - Płonczyn	<i>Gmina Wielgie</i>	2017-18	<i>gmina</i>	1 300 000,00
85.	Rewitalizacja budynku szkoły podstawowej w Czarnem, gm. Wielgie	<i>Gmina Wielgie</i>	2017-18	<i>gmina</i>	1 000 000,00

86.	Budowa sieci kanalizacyjnej w miejscowości Bobrowniki wraz z modernizacją hydroforni i stacji uzdatniania wody	Gmina Bobrowniki	2016-18	gmina	5 000 000,00
87.	Budowa przydomowych biologicznych oczyszczalni ścieków na terenie Gminy Bobrowniki	Gmina Bobrowniki	2017	gmina	1 800 000,00
88.	Utworzenie ciągu komunikacyjnego Bobrowniki-Łochocin przez przebudowę drogi gminnej na terenie obrębu geodezyjnego Gnojno o długości 2,5 km	Gmina Bobrowniki	2016-18	gmina	2 500 000,00
89.	Budowa przystani i pola biwakowego wraz z utworzeniem Bulwaru Puchały w Bobrownikach nad Wisłą	Gmina Bobrowniki	2016-18	gmina	1 000 000,00
90.	Budowa targowiska w miejscowości Bobrowniki	Gmina Bobrowniki	2016-18	gmina	120 000,00
91.	Modernizacja świetlicy wiejskiej w Rachcinie wraz z nadaniem funkcji użytkowej niezagospodarowanym pomieszczeniom i rozbudową obiektu	Gmina Bobrowniki	2016-18	gmina	120 000,00
92.	Przebudowa drogi gminnej Bobrownickie Pole-Polichnowo w miejscowości Piaski	Gmina Bobrowniki	2016-18	gmina	1 000 000,00
93.	Przebudowa drogi gminnej Bobrownickie Pole- Białe Błota	Gmina Bobrowniki	2016-18	gmina	799 999,99
94.	Przebudowa drogi gminnej Bobrownickie Pole nr działki 425,424	Gmina Bobrowniki	2016-18	gmina	1 999 999,99
95.	Przebudowa drogi gminnej nr 016 na długości 1,2 km łączącej miejscowość Stara Rzeczna z drogą powiatową Włocławek - Bobrowniki	Gmina Bobrowniki	2016-18	gmina	1 000 000,00
96.	Przebudowa drogi gminnej nr 018 na długości 1,3 km w miejscowości Rachcin	Gmina Bobrowniki	2016-18	gmina	1 000 000,00
97.	Przebudowa drogi gminnej Rachcin - Stary Witoszyn na długości 580 m	Gmina Bobrowniki	2016-18	gmina	800 000,00
98.	Przebudowa drogi gminnej w obrębie geodezyjnym Bobrownickie Pole na działkach nr ew. 119 i 219 o	Gmina Bobrowniki	2016-18	gmina	2 500 000,00

	długości 2,3 km				
99.	Przebudowa drogi gminnej w obrębie geodezyjnym Rachcin na działce nr 323/5 na długości 1 km w miejscowości Rachcin - Parcele Łochockie	Gmina Bobrowniki	2016-18	gmina	1 000 000,00
100.	Utworzenie siłowni zewnętrznej i budowa placu zabaw w miejscowości Gnojno (Blok)	Gmina Bobrowniki	2016-18	gmina	80 000,00
101.	Utworzenie siłowni zewnętrznej oraz budowa placu zabaw i boiska wielofunkcyjnego w miejscowości Rachcin	Gmina Bobrowniki	2016-18	gmina	120 000,00
102.	Utworzenie siłowni zewnętrznej oraz budowa placu zabaw w centrum Bobrownik i placu zabaw przy Szkole Podstawowej w Bobrownikach	Gmina Bobrowniki	2016-18	gmina	120 000,00
103.	Modernizacja sali konferencyjnej w Urzędzie Gminy Chrostkowo	Gmina Chrostkowo	2016	gmina	150 000,00
104.	Modernizacja sieci komputerowej w Urzędzie Gminy Chrostkowo	Gmina Chrostkowo	2016-17	gmina	150 000,00
105.	Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie Gminy Chrostkowo	Gmina Chrostkowo	2016-18	gmina	1 530 000,00
106.	Adaptacja budynku OSP na świetlicę wiejską w miejscowości Chojno	Gmina Chrostkowo	2018	gmina	500 000,00
107.	Adaptacja budynku OSP na świetlicę wiejską w miejscowości Nowa Wieś	Gmina Chrostkowo	2018	gmina	500 000,00
108.	Adaptacja budynku OSP na świetlicę wiejską w miejscowości Stalmierz	Gmina Chrostkowo	2017	gmina	500 000,00
109.	Doposażenie Gminnego Domu Kultury w Chrostkowie	Gmina Chrostkowo	2017-18	gmina	200 000,00
110.	Rozbudowa sieci wodociągowej na terenie Gminy Chrostkowo	Gmina Chrostkowo	2017-18	gmina	300 000,00

111.	Modernizacja boiska sportowego w Chrostkowie	Gmina Chrostkowo	2016-17	gmina	500 000,00
112.	Modernizacja obiektu Szkoły Podstawowej w Krojczynie na potrzeby utworzenia przedszkola	Miasto i Gmina Dobrzyń n W	2016-18	gmina	250 000,00
113.	Budowa drogi gminnej o nawierzchni asfaltowej Mysłakówko- Koziróg Leśny o długości około 2300 mb	Gmina Tłuchowo	2016-17	gmina	1 000 000,00
114.	Remont drogi gminnej w Tłuchowie- ul. Miła	Gmina Tłuchowo	2016-17	gmina	100 000,00
115.	Remont drogi gminnej o nawierzchni asfaltowej Mysłakówko- Źródła o długości około 1200mb	Gmina Tłuchowo	2016-17	gmina	250 000,00
116.	Remont drogi gminnej w Turzy Wilczej- Superunki Turza Wilcza o długości około 400mb- I etap	Gmina Tłuchowo	2016-17	gmina	100 000,00
117.	Budowa drogi gminnej Kamień Kmiecy- Kamień Kotowy o długości około 650 mb- II etap	Gmina Tłuchowo	2016-18	gmina	400 000,00
118.	Remont drogi gminnej Źródła- Kol. Źródła o długości około 500- II etap	Gmina Tłuchowo	2016-18	gmina	200 000,00
119.	Remont drogi gminnej w Turzy Wilczej- Superunki Turza Wilcza o długości około 400mb- II etap	Gmina Tłuchowo	2017-18	gmina	100 000,00
120.	Budowa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Tłuchowie	Gmina Tłuchowo	2017-18	gmina	300 000,00
121.	Budowa budynku garażowego dla autobusów szkolnych	Gmina Tłuchowo	2017-18	gmina	300 000,00
122.	Zakup samochodu bojowego dla potrzeb OSP w Tłuchowie	Gmina Tłuchowo	2016-17	gmina	600 000,00
123.	Modernizacja Stacji Uzdatniania Wody w Jasieniu	Gmina Tłuchowo	2016-18	gmina	500 000,00

124.	Budowa świetlicy wiejskiej w miejscowości Nowa Wieś, Gmina Wielgie	Gmina Wielgie	2018-20	gmina	700 000,00
125.	Doposażenie ośrodka kultury i biblioteki gminy Wielgie oraz świetlic wiejskich na terenie gminy.	Gmina Wielgie	2017-19	gmina	1 000 000,00
126.	Utworzenie spółdzielni socjalnej	Ośrodek Wspierania Ekonomii Społecznej	2017-19	gmina	15 000,00
127.	Ośrodek Kultury i Biblioteka Gminy Wielgie oraz świetlice wiejskie, wielofunkcyjnymi centrami usług społecznych- „Orlikami kultury”	Ośrodek Kultury i Biblioteka Gminy Wielgie	2017-21	gmina	brak danych
128.	Budowa indywidualnych systemów (przydomowych) oczyszczania ścieków komunalnych	Gmina Wielgie	2017-19	gmina	7 000 000,00
129.	Modernizacja sieci ogólnospławnej w Lipnie	Gmina Miasta Lipna z PUK	2017-19	miasto	8 000 000,00
130.	Modernizacja ujęć wody w Lipnie	PUK Lipno	2017-19	miasto	4 025 000,00
131.	Zagospodarowanie terenu rzeki Mieć	Gmina Miasta Lipna	2018-2020	miasto	4 000 000,00
132.	Program aktywizacyjno - animacyjny dla miasta Lipna	Gmina Miasta Lipna wspólnie z MCK	2016-19	miasto	200 000,00
133.	Aktywni Seniorzy	Gmina Miasta Lipna wspólnie z MCK oraz MOPS-em	2016-19	miasto	600 000,00
134.	Aktywne i zdrowe społeczeństwo- program popularyzacji sportu w mieście Lipnie	Gmina Miasta Lipna wspólnie z MOSiR oraz klubami sportowymi	2016-19	miasto	1 000 000,00
135.	Modernizacja oczyszczalni ścieków	PUK Lipno	2017-19	miasto	11 350 000,00
136.	Nowe źródła ciepła na paliwa ze źródeł odnawialnych	PUK Lipno	2016-20	miasto	25 000 000,00



137.	Wymiana oświetlenia ulicznego na terenie miasta Lipna na oświetlenie LED-owe	Gmina Miasta Lipna	2018-20	miasto	500 000,00
138.	Utworzenie Kujawsko - Pomorskiego Centrum Kształcenia w Dobrzyniu n. Wisłą	Miasto i Gmina Dobrzyń n W	2018-20	województwo	1 500 000,00
139.	Zachowanie dziedzictwa naturalnego i kulturowego w mieście Dobrzyń n. W poprzez rewitalizację Parku Miejskiego	Miasto i Gmina Dobrzyń n W	2017-19	gmina	600 000,00
140.	Utworzenie Centrum Edukacji Ekologicznej w miejscowości Glewo	Miasto i Gmina Dobrzyń n W	2018-20	gmina	2 500 000,00
141.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Królowej Jadwigi w Dobrzyniu n Wisłą	Miasto i Gmina Dobrzyń n W	2017-20	gmina	1 400 000,00
142.	Budowa kolektorów sanitarnych z miejscowości: Lenie Wielkie, Bachorzewo, Płomiany do miejskiej oczyszczalni ścieków w Dobrzyniu nad Wisłą	Miasto i Gmina Dobrzyń n W	2017-20	gmina	2 000 000,00
143.	Skanalizowanie obszarów wiejskich o zabudowie zwartej z budową oczyszczalni w miejscowościach: Grochowski i Mokowo, a na pozostałym terenie o zabudowie rozproszonej i pośredniej wybudowanie 644 szt. przydomowych oczyszczalni ścieków	Miasto i Gmina Dobrzyń n W	2017-20	gmina	5 000 000,00
144.	Modernizacja stacji uzdatniania wody wraz z siecią wodociągową w miejscowościach Chalin i Grochowski	Miasto i Gmina Dobrzyń n W	2017-20	gmina	1 000 000,00
145.	Budowa drogi - ul Licealna w Dobrzyniu n W	Miasto i Gmina Dobrzyń n W	brak danych	gmina	300 000,00
146.	Budowa drogi - ul. Służba Polsce w Dobrzyniu n W	Miasto i Gmina Dobrzyń n W	brak danych	gmina	350 000,00
147.	Budowa drogi - ul. Władysława Jagiełły w Dobrzyniu n W	Miasto i Gmina Dobrzyń n W	brak danych	gmina	200 000,00
148.	Budowa drogi- ul. Władysława Łokietka w Dobrzyniu n W	Miasto i Gmina Dobrzyń n W	brak danych	gmina	200 000,00

149.	Budowa drogi - ul. Rycerzy Dobrzyńskich w Dobrzyniu n W	<i>Miasto i Gmina Dobrzyń n W</i>	<i>brak danych</i>	<i>gmina</i>	200 000,00
150.	Budowa drogi - ul Stodólna w Dobrzyniu n W	<i>Miasto i Gmina Dobrzyń n W</i>	<i>brak danych</i>	<i>gmina</i>	250 000,00
151.	Budowa drogi - ul. Jakuba z Płomian w Dobrzyniu n W	<i>Miasto i Gmina Dobrzyń n W</i>	<i>brak danych</i>	<i>gmina</i>	280 000,00
152.	Budowa drogi Dyblin – Stróżewo	<i>Miasto i Gmina Dobrzyń n W</i>	<i>brak danych</i>	<i>gmina</i>	1 800 000,00
153.	Budowa drogi Bętlewo – Kisielewo - Szpiegowo	<i>Miasto i Gmina Dobrzyń n W</i>	<i>brak danych</i>	<i>gmina</i>	1 700 000,00
154.	Budowa drogi Lenie Wielkie – Skaszewo	<i>Miasto i Gmina Dobrzyń n W</i>	<i>brak danych</i>	<i>gmina</i>	1 100 000,00
155.	Budowa drogi Bachorzewo – Glewo	<i>Miasto i Gmina Dobrzyń n W</i>	<i>brak danych</i>	<i>gmina</i>	1 500 000,00
156.	Budowa drogi - ul. Polna w Dobrzyniu n W	<i>Miasto i Gmina Dobrzyń n W</i>	<i>brak danych</i>	<i>gmina</i>	1 600 000,00
157.	Budowa drogi Wierznica – Kochoń	<i>Miasto i Gmina Dobrzyń n W</i>	<i>brak danych</i>	<i>gmina</i>	2 600 000,00
158.	Budowa drogi Lenie Wielkie - Michałkowo	<i>Miasto i Gmina Dobrzyń n W</i>	<i>brak danych</i>	<i>gmina</i>	2 400 000,00
159.	Budowa drogi Krojczyn – Zaduszniaki	<i>Miasto i Gmina Dobrzyń n W</i>	<i>brak danych</i>	<i>gmina</i>	2 500 000,00
160.	Budowa drogi Mokowo - Kolonia Chalin - Chalin	<i>Miasto i Gmina Dobrzyń n W</i>	<i>brak danych</i>	<i>gmina</i>	5 000 000,00
161.	Budowa drogi Grochowalsk - Zarzeczewo Stare	<i>Miasto i Gmina Dobrzyń n W</i>	<i>brak danych</i>	<i>gmina</i>	3 800 000,00

162.	Przebudowa dróg na terenie Miasta i Gminy Skępe – ul. Kasztanowa, Jarzębinowa, Klonowa, Akacyjowa, Topolowa, Grzybowa, Sportowa, Spółdzielcza, Kościelna oraz Prosta	<i>Miasto i Gmina Skępe</i>	2016-19	<i>gmina</i>	2 000 000,00
163.	Modernizacja oraz wyposażenie świetlicy wiejskiej w Józefkowie	<i>Miasto i Gmina Skępe</i>	2019	<i>gmina</i>	250 000,00
164.	Rekultywacja jezior skępskich	<i>Miasto i Gmina Skępe</i>	2016-20	<i>gmina</i>	2 000 000,00
165.	Z Gminy Lipno w świat	<i>Ośrodek Kultury Gminy Lipno z/s w Wichowie</i>	2019	<i>gmina</i>	20 000,00
166.	Przygotowanie założeń i wdrożenie Zintegrowanego Systemu Zarządzania Infrastrukturą wodociągową na terenie gm. Lipno.	<i>Gmina Lipno</i>	2016-20	<i>gmina</i>	3 000 000,00
167.	Utrzymanie terenów zielonych na terenie Gminy Lipno	<i>Gmina Lipno</i>	2016-2020	<i>gmina</i>	750 000,00
168.	Zmiana oświetlenia ulicznego na energooszczędne	<i>Gmina Lipno</i>	2016-2020	<i>gmina</i>	200 000,00
169.	Budowa i konserwacja urządzeń melioracyjnych i drenarskich na terenie gminy Lipno	<i>Gmina Lipno</i>	2016-2020	<i>gmina</i>	100 000,00
170.	Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków	<i>Gmina Lipno</i>	2016-2020	<i>gmina</i>	4 000 000,00
171.	Wspieranie efektywności energetycznej w budynkach publicznych	<i>Gmina Lipno</i>	2016-2020	<i>gmina</i>	1 000 000,00
172.	Rozpowszechnianie edukacji ekologicznej w zakresie gospodarki niskoemisyjnej	<i>Gmina Lipno</i>	2016-2020	<i>gmina</i>	60 000,00
173.	Organizowanie społeczności lokalnej z wykorzystaniem animatora kultury.	<i>Gmina Kikół</i>	2016-20	<i>gmina</i>	160 000,00

174.	Budowa sieci kanalizacyjnej w m. Kikół	Gmina Kikół	2017-19	gmina	500 000,00
175.	Budowa stacji uzdatniania wody w Suminie	Gmina Kikół	2018-19	gmina	2 000 000,00
176.	Przebudowa drogi 170127C Cieluchowo - Gołuchowo	Gmina Kikół	2019	gmina	600 000,00
177.	Przebudowa drogi 170116C Steklin- gr. Gminy- Hornówek	Gmina Kikół	2020	gmina	800 000,00
178.	Przebudowa drogi 170123C Kikół - Korzyczewo	Gmina Kikół	2019	gmina	800 000,00
179.	Przebudowa drogi Kikół – Lubin	Gmina Kikół	2020	gmina	700 000,00
180.	Przebudowa drogi 170121C Lubin - Rybniki	Gmina Kikół	2019	gmina	1 500 000,00
181.	Przebudowa drogi 170102C Lubin - Sumin	Gmina Kikół	2019	gmina	2 400 000,00
182.	Przebudowa ulic: Rzemieśnicza, Polna, Radosna, Janusza z Kikoła, Złota Górka	Gmina Kikół	2016-20	gmina	1 500 000,00
183.	Przebudowa drogi DK10 – Wawronkowo	Gmina Kikół	2020	gmina	600 000,00
184.	Przebudowa drogi Wolęcin- Janowo	Gmina Kikół	2019	gmina	500 000,00
185.	Ogólnopolski Festiwal Piosenki Ranczerskiej „Wilkowyjce”	Gmina Kikół	2016-20	kraj	250 000,00
186.	Poprawa jakości świadczonych usług medycznych przez Szpital Lipno sp. z o.o.- przebudowa Ginekologiczno- Położniczego	Powiat Lipnowski, Szpital Lipno sp. z o.o.	2018-19	powiat	1 500 000,00

187.	Poprawa jakości świadczonych usług medycznych przez Szpital Lipno sp. z o.o. - przebudowa Izby Przyjęć, Laboratorium oraz Oddziału Anestezjologii i Intensywnej Terapii	Powiat Lipnowski, Szpital Lipno sp. z o.o.	2019-20	powiat	3 500 000,00
188.	Poprawa jakości świadczonych usług medycznych przez Szpital Lipno sp. z o.o. - przebudowa Rehabilitacji AmbulATORYJNEJ	Powiat Lipnowski, Szpital Lipno sp. z o.o.	2020-21	powiat	1 000 000,00
189.	Poprawa jakości świadczonych usług medycznych przez Szpital Lipno sp. z o.o. - przebudowa Oddziału Pediatrii	Powiat Lipnowski, Szpital Lipno sp. z o.o.	2020-22	powiat	1 200 000,00
190.	Poprawa jakości świadczonych usług medycznych przez Szpital Lipno sp. z o.o. - przebudowa Zakładu Opiekuńczo- Leczniczego	Powiat Lipnowski, Szpital Lipno sp. z o.o.	2020-23	powiat	2 400 000,00
191.	Poprawa jakości świadczonych usług medycznych przez Szpital Lipno sp. z o.o. - przebudowa pomieszczeń na Oddział Psychiatryczny	Powiat Lipnowski, Szpital Lipno sp. z o.o.	2020-24	powiat	2 000 000,00
192.	Poprawa jakości świadczonych usług medycznych przez Szpital Lipno sp. z o.o. - przebudowa pomieszczeń na Zakład Patomorfologii, zespołów szatniowych i pomieszczeń administracyjnych	Powiat Lipnowski, Szpital Lipno sp. z o.o.	2020-25	powiat	2 500 000,00
193.	Poprawa jakości świadczonych usług medycznych przez Szpital Lipno sp. z o.o. poprzez zakup aparatów i urządzeń medycznych	Powiat Lipnowski, Szpital Lipno sp. z o.o.	2016-20	powiat	21 000 000,00
194.	Program Zdrowotny Powiatu Lipnowskiego na lata 2016/2019	Powiat Lipnowski	2016-19	powiat	250 000,00
195.	Centrum Wspierania Przedsiębiorczości w Lipnie	Powiat Lipnowski	2016-20	powiat	brak danych
196.	Placówka Opiekuńczo- Wychowawcza	PCPR w Lipnie	2015-19	powiat	1 114 000,00
197.	Promocja rodzicielstwa zastępczego na terenie powiatu lipnowskiego	PCPR w Lipnie	2015-19	powiat	100 000,00
198.	Wsparcie dla rodzin zastępczych z terenu powiatu lipnowskiego	PCPR w Lipnie	2015-19	powiat	450 000,00

199.	Punkt Poradnictwa Specjalistycznego	PCPR w Lipnie	2015-19	powiat	100 000,00
200.	Warto być aktywnym (3 edycja)	Panaceum Omega M.J.Wyborska	2018-19	powiat	195 768,75
201.	Warto być aktywnym bis(3 edycja)	Panaceum Omega M.J.Wyborska	2018-19	powiat	199 634,25
202.	Aktywni 50+ bis (3 edycja)	Panaceum Omega M.J.Wyborska	2018-19	powiat	185 695,50
203.	Stworzenie infrastruktury rekreacyjno- kulturalnej w miejscowości Sumin	KGW Sumin	2016-20	gmina	153 000,00
204.	Kierowca w OSP- edycja II	OSP Rachcin	2015-2020	powiat lipnowski, powiat włocławski ziemski	50 000,00
205.	Pomysł na rozwój - edycja II	OSP Rachcin	2015-2020	powiat lipnowski, powiat włocławski ziemski	50 000,00
206.	Zgaś w sobie bezradność- pokieruj swoim życiem - edycja II	OSP Rachcin	2015-2020	powiat lipnowski, powiat włocławski ziemski	50 000,00
207.	Łowimy kierowców w morzu bezrobotnych - edycja II	OSP Rachcin	2015-2020	powiat lipnowski, powiat włocławski ziemski	50 000,00
208.	Aktywizację w bezrobocie - edycja II	OSP Rachcin	2015-2020	powiat lipnowski, powiat włocławski ziemski	50 000,00
209.	Dajcie nam stworzyć oazę na pustyni bezrobocia – edycja II	OSP Rachcin	2015-2020	powiat lipnowski, powiat włocławski ziemski	50 000,00
210.	W spódnicy przy kierownicy – edycja II	OSP Rachcin	2015-2020	powiat lipnowski, powiat włocławski ziemski	50 000,00
211.	Więcej potrafię- łatwiej żyję – edycja II	OSP Rachcin	2015-2020	powiat lipnowski, powiat włocławski ziemski	250 000,00

212.	Remont drogi gminnej o nawierzchni asfaltowej Borowo- Mokówko o długości około 1200mb	Gmina Tłuchowo	2017-19	gmina	150 000,00
213.	Remont drogi gminnej o nawierzchni asfaltowej w Trzciance o długości około 1300mb	Gmina Tłuchowo	2017-20	gmina	250 000,00
214.	Remont drogi gminnej w Tłuchowie – ul. Spokojna	Gmina Tłuchowo	2017-20	gmina	100 000,00
215.	Remont drogi gminnej o nawierzchni asfaltowej Tłuchówek – Gaje o długości około 600mb	Gmina Tłuchowo	2017-20	gmina	100 000,00
216.	Remont drogi gminnej o nawierzchni asfaltowej w Koziróg Rzecznym o długości około 1200mb	Gmina Tłuchowo	2017-20	gmina	200 000,00
217.	Remont drogi gminnej o nawierzchni asfaltowej Tłuchówek – Obręb o długości około 2300mb	Gmina Tłuchowo	2017-20	gmina	300 000,00
218.	Remont drogi gminnej o nawierzchni asfaltowej Koziróg Leśny – Kamień Kmiecy o długości około 2500mb	Gmina Tłuchowo	2017-22	gmina	300 000,00
219.	Remont drogi gminnej o nawierzchni asfaltowej Tłuchowo – ul. Leśna o długości około 3200mb	Gmina Tłuchowo	2017-22	gmina	300 000,00
220.	Remont drogi gminnej w Turzy Nowej o około 1000mb	Gmina Tłuchowo	2017-20	gmina	200 000,00
221.	Budowa drogi gminnej Trzcianka – Popowo o długości około 1100mb	Gmina Tłuchowo	2017-22	gmina	600 000,00
222.	Budowa drogi gminnej Mysłakówko – Koziróg Rieczny o długości około 1000mb	Gmina Tłuchowo	2017-22	gmina	500 000,00
223.	Budowa drogi gminnej o nawierzchni asfaltowej Tłuchowo – ul. Wiejska o długości około 1600mb	Gmina Tłuchowo	2017-22	gmina	1 000 000,00
224.	Budowa ścieżki pieszo – rowerowej Tłuchowo – Tłuchówek o długości około 1800mb	Gmina Tłuchowo	2017-20	gmina	200 000,00

225.	Budowa chodników w Kłobukowie i Tłuchowie	Gmina Tłuchowo	2017-20	gmina	100 000,00
226.	Remont zatoki przystankowej w Tłuchowie	Gmina Tłuchowo	2017-20	gmina	100 000,00
227.	Remont parkingu przy ul. 3-Maja w Tłuchowie	Gmina Tłuchowo	2017-20	gmina	150 000,00
228.	Remont parkingu przy ul. Sierpeckiej w Tłuchowie	Gmina Tłuchowo	2017-20	gmina	150 000,00
229.	Budowa infrastruktury sportowej przy Orliku w Tłuchowie	Gmina Tłuchowo	2017-20	gmina	500 000,00
230.	Rozbudowa infrastruktury sportowej ma stadionie gminnym w Tłuchowie	Gmina Tłuchowo	2017-20	gmina	500 000,00
231.	Rozbudowa Oczyszczalni Ścieków w Tłuchowie	Gmina Tłuchowo	2017-20	gmina	1 000 000,00
232.	Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy Tłuchowo	Gmina Tłuchowo	2016-22	gmina	1 000 000,00
233.	Budowa sieci kanalizacyjnej i wodociągowej w Tłuchowie i Tłuchówku	Gmina Tłuchowo	2016-22	gmina	500 000,00
234.	Remont budynku komunalnego w Źródłach	Gmina Tłuchowo	2017-20	gmina	200 000,00
235.	Doposażenie Gimnazjum w Tłuchowie w pomoce dydaktyczne	Gmina Tłuchowo	2016-20	gmina	100 000,00
236.	Zakup autobusu do dowożenia uczniów	Gmina Tłuchowo	2017-20	gmina	500 000,00
237.	Budowa obiektów sportowych na terenie gm. Lipno	Gmina Lipno	2016-20	gmina	2 000 000,00



238.	Wsparcie systemu ratowniczo – gaśniczego Gminy Lipno	Gmina Lipno	2016-20	gmina	1 500 000,00
239.	Adaptacja budynku OSP Karnkowo na świetlicę wiejską	OSP Karnkowo	2018-19	gmina	600 000,00
240.	Utworzenie miejsc rekreacji na terenie gm. Lipno	Gmina Lipno	2016-20	gmina	1 500 000,00
241.	Budowa drogi gminnej w miejscowości Wierzbiek - Karnkowo	Gmina Lipno	2020	gmina	3 000 000,00
242.	Budowa drogi gminnej Popowo - Karasiewo	Gmina Lipno	2019	gmina	3 500 000,00
243.	Przebudowa drogi gminnej nr 170218C w miejscowości Stalmierz	Gmina Chrostkowo	2016-2018	Stalmierz	1 500 000,00
244.	Przebudowa drogi gminnej nr 170241C w miejscowości Makówiec	Gmina Chrostkowo	2016-2018	Makówiec	1 000 000,00
245.	Przebudowa drogi gminnej nr 170246C w miejscowości Chrostkowo	Gmina Chrostkowo	2016-2018	Chrostkowo	800 000,00
246.	Przebudowa drogi gminnej nr 170215C Wildno - Ksawery	Gmina Chrostkowo	2016-2020	gmina	1 200 000,00
247.	Przebudowa drogi gminnej nr 170213C Ksawery - Gołuchowo	Gmina Chrostkowo	2016-2020	gmina	1 500 000,00
248.	Przebudowa drogi gminnej nr 170238C Janiszewo - Majdany	Gmina Chrostkowo	2016-2020	gmina	800 000,00

\*Tabela powinna zawierać podział na projekty, których realizacja zostanie zakończona w 2018 r. i na projekty, których realizacja zostanie zakończona po 2018 r.

**Tab. 63 Plan Finansowy**

L.p.	Nazwa projektu	Oś	Koszt całkowity	Źródła finansowania	Wydatki planowane w latach									
					2014r.	2015r.	2016r.	2017r.	2018r.	2019r.	2020r.	2021r.	2022r.	2023r.
1.	Termomodernizacja gminnych budynków użyteczności publicznej wraz z przeprowadzeniem audytu energetycznego i wykonaniem instalacji umożliwiających korzystanie ze źródeł energii odnawialnej	4c	1 300 000,00	1 105 000,00 EFRR 195 000,00 śr. własne	0,00	0,00	0,00	300 000,00	1 000 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.	Termomodernizacja placówek oświatowych na obszarze Lipna	4c	2 000 000,00	1.700.000,00 EFRR 300.000,00 śr. własne	0,00	0,00	0,00	1 000 000,00	1 000 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.	Wykonanie audytu energetycznego oraz termomodernizacja Gminnego Domu Kultury w Chrostkowie	4c	800 000,00	680 000,00 EFRR 120 000,00 śr. własne	0,00	0,00	0,00	300 000,00	500 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.	Wykonanie audytu energetycznego oraz wymiana dachu i termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej w Stalmierzu	4c	1 200 000,00	1 020 000,00 EFRR 180 000,00 śr. własne	0,00	0,00	0,00	0,00	1 200 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej na terenie Gminy Kikół	4c	1 600 000,00	1 360 000,00 EFRR 240 000,00 śr. własne	0,00	0,00	0,00	1 600 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6.	Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej na terenie gm. Lipno	4c	400 000,00	340 000,00 EFRR 60 000,00 śr. własne	0,00	0,00	0,00	400 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

7.	Modernizacja energetyczna zespołu budynków Szpitala Lipno sp. z o.o.	4c	4 200 000,00	3 400 000,00 EFRR 800 000,00 śr. własne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	500 000,00	3 700 000,00	0,00	0,00	0,00
8.	Przebudowa systemów grzewczych, montaż systemu mikrotrigeneracji, wymiana instalacji elektrycznej i oświetlenia na energooszczędne w kompleksie budynków ZPO Wielgie	4c	1 500 000,00	1 190 000,00 EFRR 310 000,00 śr. własne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	500 000,00	500 000,00	500 000,00	0,00	0,00
9.	Modernizacja i rozbudowa systemu gospodarki wodno-ściekowej na terenie Miasta i Gminy Skępe	6b	4 500 000,00	3 102 500,00 EFRR 1 397 500,00 śr. własne	0,00	0,00	0,00	2 700 000,00	1 800 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10.	Rozbudowa i modernizacja infrastruktury kanalizacyjnej w miejscowości Kikół	6b	800 000,00	680.000,00 EFRR 120.000,00 śr. własne	0,00	0,00	200 000,00	300 000,00	300 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11.	Modernizacja systemu gospodarki wodno-ściekowej w Dobrzyniu n. Wisłą poprzez budowę oczyszczalni ścieków oraz rozbudowę/przebudowę stacji uzdatniania wody	6b	7 000 000,00	5 950 000,00 EFRR 1 050 000,00 śr. własne	0,00	0,00	0,00	1 000 000,00	1 500 000,00	4 000 000,00	500 000,00	0,00	0,00	0,00
12.	Poprawa jakości i zwiększenie zakresu usług biblioteki gminy Wielgie	6c	400 000,00	340 000,00 EFRR 60 000,00 śr. własne	0,00	0,00	0,00	400 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13.	Zagospodarowanie obiektu zabytkowego ruin zamku w Bobrownikach	6c	1 200 000,00	850 000,00 EFRR 150 000,00 dot. z MK i DN	0,00	0,00	200 000,00	400 000,00	600 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14.	Rewitalizacja Parku Miejskiego w Lipnie	9b	3 000 000,00	2 550 000,00 EFRR 450 000,00 śr. własne	0,00	0,00	200 000,00	1 400 000,00	1 400 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

15.	Utworzenie przedszkola samorządowego w miejscowości Karnkowo	10a	600 000,00	510 000,00 EFRR 90 000,00 śr. własne	0,00	0,00	600 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16.	Modernizacja budynku przedszkola w Wiosce wraz z adaptacją kolejnych pomieszczeń na cele edukacyjne	10a	1 200 000,00	850 000,00 EFRR 350 000,00 śr. własne/inne	0,00	0,00	0,00	1 200 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17.	Rozbudowa i przebudowa przedszkola publicznego nr 4 w Lipnie	10a	1 900 000,00	1.615.000,00 EFRR 285.000,00 śr. własne	0,00	0,00	400 000,00	1 500 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18.	Adaptacja części budynku Szkoły Podstawowej w Stalmierzu na oddział przedszkolny	10a	200 000,00	170 000,00 EFRR 30 000,00 śr. własne	0,00	0,00	20 000,00	170 000,00	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19.	Rozbudowa wraz z adaptacją części budynku Szkoły Podstawowej w Kikole na oddział przedszkolny	10a	1 400 000,00	1 190 000,00 EFRR 210 000,00 śr. własne	0,00	0,00	420 000,00	980 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20.	Pracownie zawodowe na poziomie – trafiona inwestycja Powiatu Lipnowskiego	10a	2 850 000,00	2 422 500,00 EFRR 427 500,00 śr. własne	0,00	0,00	1 235 000,00	1 615 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21.	Rozbudowa budynku przedszkola w ZPO Wielgie	10a	1 000 000,00	850 000,00 EFRR 250 000,00 śr. własne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30 000,00	470 000,00	500 000,00	0,00	0,00
22.	Nasze wsparcie- Twój sukces!	9i	520 000,00	442 000,00 EFS78 000,00 śr. własne	0,00	0,00	173 333,00	173 333,00	173 334,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23.	Bądź aktywny	9i	400 000,00	340 000,00 EFS 60 000,00 śr. własne	0,00	0,00	100 000,00	100 000,00	100 000,00	100 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00

24.	Poszerzenie oferty edukacyjnej Gminy Lipno o dodatkowe placówki wychowania przedszkolnego	10i	2 030 000,00	1 725 500,00 EFS 304 500,00 śr. własne	0,00	0,00	253 750,00	507 500,00	507 500,00	507 500,00	253 750,00	0,00	0,00	0,00
25.	Nowoczesna edukacja w mieście	10i	4 500 000,00	3.825.000,00 EFS 675.000,00 śr własne	0,00	0,00	300 000,00	1 400 000,00	1 400 000,00	1 400 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26.	Zapewnienie równego dostępu do dobrej jakości edukacji podstawowej i gimnazjalnej uczniom ze szkół podstawowych i gimnazjum działających na terenie Gminy Kikół	10i	500 000,00	425 000,00 EFS 75 000,00 śr. własne	0,00	0,00	0,00	250 000,00	125 000,00	125 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
27.	Kompleksowe wsparcie uczniów z placówek edukacji podstawowej i gimnazjalnej Powiatowi Lipnowskiemu	10i	8 000 000,00	6 800 000,00 EFS 1 200 000,00 śr. własne	0,00	0,00	2 307 125,00	1 897 625,00	1 897 625,00	1 897 625,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28.	Powiatowe Centrum Edukacji	10i	2 200 000,00	1 870 000,00 EFS 430 000,00 śr. własne	0,00	0,00	550 000,00	550 000,00	550 000,00	550 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
29.	Zawodowy uczeń & zawodowy nauczyciel w Powiecie Lipnowskim	10iv	7 000 000,00	5 950 000,00 EFS 1 050 000,00 śr. Własne	0,00	0,00	1 506 100,00	1 831 300,00	1 831 300,00	1 831 300,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30.	Wiem więcej, to mi się opłaca	10i	245 800,00	208 930,00 EFS 36 870 śr. Własne	0,00	0,00	40 740,00	103 057,00	66 980,00	35 023,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31.	Poprawa jakości usług edukacyjnych w zakresie TI i języków obcych	10i	606 900,00	515 865,00 EFS 91 035,00 śr. Własne	0,00	0,00	58 289,00	256 276,00	183 362,00	108 973,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32.	Kompleksowe wsparcie dla uczniów uczęszczających do placówek oświatowych działających na terenie Gminy Bobrowniki	10i	500 000,00	425 000,00 EFS 75 000,00 śr. Własne	0,00	0,00	0,00	500 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Oprac. własne			65 552 700,00		0,00	0,00	8 964 337,00	22 434 091,00	16 145 101,00	11 585 421,00	5 423 750,00	1 000 000,00	0,00	0,00

## VII. Wskaźniki do osiągnięcia w obszarze

W wyniku realizacji założeń i projektów zawartych w Strategii Obszaru Rozwoju Społeczno - Gospodarczego Powiatu Lipnowskiego zakłada się realizację zamierzonych celów. Ich osiągnięcie najpełniej odzwierciedlać będą zarówno wskaźniki wynikające z *Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Kujawsko - Pomorskiego na lata 2014-20*, jak również inne wskazane przez Beneficjentów zgłaszających swoje propozycje projektowe do Strategii. Pełen wykaz wskaźników, ze wskazaniem, do którego Priorytetu Inwestycyjnego RPO WKP 2014-20 się odnoszą, zostało przygotowane w zestawieniu tabelarycznym.

**Tabela 64. Wskaźniki do osiągnięcia w obszarze**

Priorytet Inwestycyjny	Wskaźnik planowany do osiągnięcia
<b>EFRR</b>	
<b>4c</b>	<p>Zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej w 4 budynkach użyteczności publicznej (C132) - kWh/rok tj.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wskaźnik rocznego zapotrzebowania na ciepło do ogrzewania budynku tj. ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej 0,54 MWh/rok niżej podano w [kWh/(m3rok)]:</li> <li>&gt; przed termomodernizacją: 691 (tj. 0,691 MWh),</li> <li>&gt; po termomodernizacji: 151 (tj. 0,151 MWh),</li> <li>- wskaźnik szacowany różny spadek emisji gazów cieplarnianych [tony ekwiwalentu CO2/rok]</li> <li>&gt; przed termomodernizacją: 5,42</li> <li>&gt; po termomodernizacji: 0,81</li> <li>- liczba zmodernizowanych energetycznie budynków - 6 szt.;</li> <li>- liczba zmodernizowanych energetycznie obiektów - 4 obiekty;</li> <li>- ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej;</li> <li>- liczba obiektów objętych termomodernizacją - 2 szt.</li> <li>- liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej - 2 szt.</li> <li>- liczba instalacji ograniczających emisję zanieczyszczeń pyłowych i gazowych - 2 szt.</li> <li>- liczba budynków użyteczności publicznej z lepszą klasą zużycia energii - 2 szt.</li> <li>- zwiększenie efektywności energetycznej - min.25 %</li> <li>- szacunkowa redukcja CO2 - min. 30%</li> <li>- szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych - 11 ton/rok</li> <li>- zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych - 110 000Kwh/rok</li> <li>- zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych - 40%</li> <li>- szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych – 30%</li> <li>- liczba zmodernizowanych obiektów użyteczności publicznej - 6 szt.</li> <li>- zmniejszenie zużycia energii cieplnej (GJ): wartość bazowa - 1300 GJ: wartość docelowa - 960 GJ</li> <li>- szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych (pyły, dwutlenek siarki, dwutlenek azotu, tlenek węgla, dwutlenek węgla) - spadek o ok. 26 %</li> <li>- długość wymienionej instalacji elektrycznej,</li> <li>- liczba wymienionych punktów świetlnych,</li> <li>- długość wymienionych elementów przesyłu ciepła,</li> <li>- liczba wymienionych elementów grzewczych,</li> <li>- liczba zainstalowanych elementów sterowania, systemów monitorowania i zarządzania energia,</li> <li>- liczba zainstalowanych systemów mikrotrigeneracji,</li> <li>- ilość zaoszczędzonej energii cieplnej – 869,544 GJ/rok</li> <li>- powierzchnia użytkowa budynków poddanych termomodernizacji – 1000,00 m2.</li> </ul>
<b>4e</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- długość wybudowanych dróg dla rowerów - 45 km</li> <li>- długość wyznaczonych ścieżek rowerowych - 20 km</li> <li>- liczba osób korzystających z wybudowanych/przebudowanych dróg dla rowerów - 6.000 osób/rocznie</li> </ul>
<b>6b</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszonego oczyszczania ścieków</li> </ul>

	<p>(CI19) - 400 os.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- długość wybudowanej kanalizacji sanitarnej - 4 km</li> <li>- liczba wspartych stacji uzdatniania wody - 2szt.</li> <li>- przewidywana liczba osób korzystających z ulepszanego oczyszczania ścieków - 400 os.</li> <li>- przewidywana liczba osób korzystających z ulepszanego zaopatrzenia w wodę – 5.000 os.</li> <li>- liczba osób korzystających z ulepszanego zaopatrzenia w wodę - 2226</li> <li>- wydajność dobową wybudowanych ujęć wody - 2.000m<sup>3</sup></li> <li>- liczba osób korzystających z ulepszanego oczyszczania ścieków - 2276 os.</li> <li>- odsetek ludności korzystającej z oczyszczalni ścieków - 96%</li> <li>- wydajność dobową przebudowanych i rozbudowanych stacji uzdatniania wody</li> <li>- liczba wybudowanych oczyszczalni ścieków komunalnych – 1 szt.</li> </ul>
6c	<ul style="list-style-type: none"> <li>- budynki publiczne lub komercyjne wybudowane lub wyremontowane na obszarach miejskich (CI39) - 1 obiekt</li> <li>- liczba osób korzystających z wybudowanych/wyremontowanych budynków publicznych lub komercyjnych na obszarach miejskich - 2.000 osób/rok</li> <li>- powierzchnia zaadaptowana na potrzeby biblioteki</li> <li>- liczba instytucji kultury objętych wsparciem</li> <li>- powierzchnia wyremontowana</li> <li>- zakupione i zamontowane wyposażenie</li> <li>- poszerzenie katalogu usług świadczonych przez bibliotekę,</li> <li>- podniesienie jakości świadczonych usług,</li> <li>- podniesienie jakości i komfortu pracy w bibliotece</li> <li>- wzrost oczekiwanej liczby odwiedzin</li> <li>- liczba zabytków nieruchomych objętych wsparciem –1 szt.</li> <li>- wzrost oczekiwanej liczby odwiedzin w objętych wsparciem miejscach należących do dziedzictwa kulturalnego i naturalnego oraz stanowiących atrakcje turystyczne (40 osób/ miesiąc – przed rozpoczęciem realizacji projektu; 150 osób/miesiąc - po zakończeniu realizacji projektu)</li> </ul>
9b	<ul style="list-style-type: none"> <li>- powierzchnia obszarów objętych rewitalizacją -5.000 m<sup>2</sup></li> <li>- liczba osób korzystających z rewitalizowanych obszarów bądź utworzonej /rekultywowanej przestrzeni w miastach- 2.000 osób/rok</li> </ul>
10a	<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba osób korzystających z objętej wsparciem infrastruktury przedszkolnej – 70 os.</li> <li>- potencjał objętej wsparciem infrastruktury w zakresie opieki nad dziećmi lub infrastruktury edukacyjnej (CI35) - 30</li> <li>- liczba wspartych obiektów infrastruktury jednostek organizacyjnych systemu oświaty - 1</li> <li>- liczba miejsc w objętej wsparciem infrastrukturze w zakresie opieki nad dziećmi (CI35) - 100 os.</li> <li>- liczba obiektów infrastruktury jednostek organizacyjnych systemu oświaty - 1szt.</li> <li>- liczba wspartych obiektów infrastruktury przedszkolnej - 1 szt.</li> <li>- liczba miejsc w infrastrukturze przedszkolnej - 40 miejsc</li> <li>- utworzenie obiektu wychowania przedszkolnego – 1 szt.</li> <li>- utworzone miejsca w przedszkolach – ok.15-25</li> <li>- liczba miejsc w infrastrukturze kształcenia zawodowego - 1 os.</li> <li>- liczba miejsc w infrastrukturze przedszkolnej - 1 os.</li> <li>- rozbudowa pomieszczeń na przedszkole, z których korzystać będzie 36 dzieci</li> <li>- odsetek dzieci w wieku 3-4 lata objętych wychowaniem przedszkolnym - 75,00%</li> <li>- odsetek dzieci w wieku 3-4 lata objętych wychowaniem przedszkolnym - ok. 30 - 40%</li> <li>- odsetek dzieci w wieku 3-4 lata objętych wychowaniem przedszkolnym wynosić będzie min. 72,83 %. Na dzień 01.04.2015r. wynosi 59,80%. Nastąpi wzrost o nie mniej niż 13%.</li> <li>- uzyskanie przestrzeni niezbędnej do edukacji przedszkolnej 25 dzieci,</li> <li>- odsetek dzieci w wieku 3-4 lata objętych wychowaniem przedszkolnym (wzrost o co najmniej 13 %) – co najmniej 60 %</li> <li>- liczba osób korzystających z nowej infrastruktury na potrzeby edukacji przedszkolnej – 25</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba miejsc w objętej wsparciem infrastrukturze w zakresie opieki nad dziećmi przedszkolnymi -36</li> <li>- liczba obiektów infrastruktury jednostek organizacyjnych systemu oświaty</li> <li>- liczba uczniów korzystających ze wspartych warsztatów/pracowni kształcenia praktycznego - 850 os.</li> <li>- liczba miejsc w infrastrukturze kształcenia zawodowego - 1500 szt.</li> <li>- liczba wspartych obiektów infrastruktury kształcenia zawodowego - 6 szt.</li> <li>- liczba wspartych obiektów infrastruktury kształcenia praktycznego i ustawicznego - 5 szt.</li> <li>- liczba wspartych warsztatów/pracowni kształcenia praktycznego - 20 szt.</li> <li>- wybudowana powierzchnia użytkowa</li> <li>- zakupione i zamontowane wyposażenie</li> <li>- liczba dodatkowych miejsc w przedszkolu.</li> </ul>
	<b>EFS</b>
<b>10i</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-liczba dzieci objętych w ramach programu dodatkowymi zajęciami zwiększającymi ich szanse edukacyjne w edukacji przedszkolnej - 60</li> <li>- liczba miejsc wychowania przedszkolnego dofinansowanych w programie - 70</li> <li>- liczba nauczycieli objętych wsparciem w programie - 7</li> <li>- liczba uczniów, którzy nabyli kompetencje kluczowe po opuszczeniu programu - 1000 osób</li> <li>- liczba szkół, w których pracownie przedmiotowe wykorzystują doposażenie do prowadzenia zajęć edukacyjnych - 11 szt.</li> <li>- liczba szkół i placówek systemu oświaty wykorzystujących sprzęt TIK do prowadzenia zajęć edukacyjnych - 15 szt.</li> <li>- liczba uczniów objętych wsparciem w zakresie rozwijania kompetencji kluczowych w programie - 1190 os.</li> <li>- liczba szkół i placówek systemu oświaty wyposażonych w ramach programu w sprzęt TIK do prowadzenia zajęć edukacyjnych - 15 szt.</li> <li>- liczba szkół, których pracownie przedmiotowe zostały doposażone w programie – 5 szt.</li> <li>- liczba osób objętych projektem - min. 200 os</li> <li>- szkoły wykorzystujące TIK do prowadzenia zajęć edukacyjnych - 4 szt.</li> <li>- uczniowie, którzy poszerzyli swoją wiedzę z zakresu TIK, znajomości języka obcego, nauk matematyczno- przyrodniczych, kreatywności, innowacyjności - min. 100os.</li> <li>- liczba szkół, w których pracownie wykorzystują doposażenie prowadzenia zajęć edukacyjnych - 4</li> <li>- liczba szkół i placówek systemu oświaty, które wykorzystują sprzęt niezbędny do pracy z uczniami ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi - 3 szt.</li> <li>- liczba szkół i placówek systemu oświaty wyposażonych lub doposażonych w ramach programu w sprzęt niezbędny do pracy z uczniami ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi oraz uczniami młodszymi - 3 szt.</li> <li>- liczba uczniów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi i uczniów młodszych objętych pracą indywidualną - 45 os.</li> <li>- liczba nauczycieli, którzy uzyskali kwalifikacje lub nabyli kompetencje po opuszczeniu programu – 500 os.</li> <li>- liczba nauczycieli objętych wsparciem w programie – 500 os</li> <li>- liczba uczniów, którzy zostali objęci zajęciami - 179</li> <li>- liczba nauczycieli, którzy podnieśli swoje kwalifikacje i kwalifikacje – 18</li> <li>- liczba uczniów, którzy poprawili osiągnięcia edukacyjne z przedmiotów przyrodniczo –matematycznych oraz języków obcych- 40%</li> <li>- liczba uczniów o specjalnych potrzebach edukacyjnych, którzy poprawili swoje indywidualne umiejętności w zakresie własnej kreatywności oraz pracy zespołowej - 50%</li> <li>- liczba szkół, które zostaną doposażone w pracownie komputerowe i pracownie języków obcych – 2</li> <li>- liczba szkół, które w programie wykorzystują doposażenie pracowni do prowadzenia zajęć edukacyjnych – 2</li> <li>- liczba szkół, które w programie wykorzystują doposażenie pracowni do prowadzenia zajęć dodatkowych – 2</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba uczniów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi objętych pracą indywidualną – 36</li> <li>- liczba uczniów, którzy wzięli udział w wycieczkach edukacyjnych – 435</li> <li>- liczba nauczycieli, którzy w projekcie uzyskali kwalifikacje lub nabyli kompetencje – 38</li> <li>- liczba szkół, które przeprowadzają na sprzęcie TIK zajęcia edukacyjne – 3,</li> <li>- liczba szkół, które przeprowadzają na sprzęcie TIK zajęcia edukacyjne dla uczniów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi – 3,</li> <li>- liczba uczniów objętych zajęciami edukacyjnymi obejmującymi rozwijanie kompetencji kluczowych – 250 osób</li> </ul>
10 iv	<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba nauczycieli kształcenia zawodowego oraz instruktorów praktycznej nauki zawodu, którzy uzyskali kwalifikacje lub nabyli kompetencje po opuszczeniu programu – 28 os</li> <li>- liczba szkół i placówek kształcenia zawodowego wykorzystujących doposażenie zakupione dzięki EFS - 6 szt.</li> <li>- liczba uczniów szkół i placówek kształcenia ogólnego, którzy podnieśli, nabyli lub uzupełnili kompetencje zawodowe po opuszczeniu programu – 150 os.</li> <li>- liczba uczniów szkół i placówek kształcenia zawodowego, którzy podnieśli, nabyli lub uzupełnili kompetencje zawodowe po opuszczeniu programu - 600 os.</li> <li>- liczba uczniów szkół i placówek kształcenia zawodowego uczestniczących w stażach i praktykach u pracodawcy- 300 os.</li> <li>- liczba uczniów szkół i placówek kształcenia ogólnego uczestniczących w stażach i praktykach u pracodawcy - 150 os.</li> <li>- liczba nauczycieli kształcenia zawodowego oraz instruktorów praktycznej nauki zawodu objętych wsparciem w programie - 50 os.</li> <li>- liczba szkół i placówek kształcenia zawodowego doposażonych w sprzęt i materiały dydaktyczne niezbędne do realizacji kształcenia zawodowego - 6 szt.</li> <li>- liczba uczniów szkół i placówek kształcenia ogólnego, którzy zostali objęci wsparciem w programie - 450 os.</li> <li>- liczba uczniów szkół i placówek kształcenia zawodowego, którzy zostali objęci wsparciem w programie – 700 os.</li> </ul>
9i	<ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba osób zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społecznym, które uzyskały kwalifikacje po opuszczeniu programu - 180 osób</li> <li>- liczba os. zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społecznym poszukujących pracy po opuszczeniu programu – 180 os.</li> <li>- liczba osób zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społ. pracujących po opuszczeniu programu (łącznie z pracującymi na własny rachunek) - 18 os.</li> <li>- liczba os. zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społ. pracujących 6 m-cy po opuszczeniu programu (łącznie z pracującymi na własny rachunek) - 16 os.</li> <li>- liczba osób zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społecznym objętych wsparciem w programie - 180 os</li> <li>- liczba osób z niepełnosprawnościami objętych wsparciem w programie – 68 os.</li> </ul>

## ***VIII. System wdrażania i monitorowania***

Powodzenie procesu rozwoju Obszaru Rozwoju Społeczno - Gospodarczego Powiatu Lipnowskiego, który został założony w dokumencie Strategii, zależy w głównej mierze od sprawnego wdrożenia założonych projektów, monitorowania planowanych do osiągnięcia wskaźników oraz ewaluacji efektów Strategii. Do prawidłowej realizacji każdego z tych elementów wymagana jest współpraca wielu podmiotów. Przy procesie wdrażania przyjętych w Strategii założeń konieczna jest koordynacja działań podejmowanych przez jednostki samorządu terytorialnego, organizacji pozarządowych, przedsiębiorstw, partnerów społecznych oraz gospodarczych, instytucji rynku pracy, organizacji skupiających pracodawców, instytucji pomocy i integracji społecznej, Lokalnych Grup Działania, placówek oświatowych itp., którzy uczestniczyli w procesie kształtowania zapisów tegoż dokumentu. Będzie ona konieczna również w zakresie monitorowania wskaźników założonych do osiągnięcia w poszczególnych przyjętych w kontrakcie terytorialnym projektach, podobnie jak na etapie ewaluacji, której powodzenie nie jest możliwe bez pełnej współpracy.

Koordynowaniem wszystkich działań związanych z etapem realizacji Strategii będzie zajmował się Powiat Lipnowski, przy pomocy pracowników Starostwa Powiatowego w Lipnie.

W procesie wdrażania Strategii wiodącą rolę pełni Komitet Sterujący pod przewodnictwem Starosty Lipnowskiego, powołany na mocy podpisanego w dniu 2 października 2014 roku Porozumienia na rzecz rozwoju Obszaru Rozwoju Społeczno-Gospodarczego Powiatu Lipnowskiego.

Do zadań Komitetu Sterującego należy:

- zatwierdzanie Strategii i jej aktualizacji;
- przedkładanie Strategii do zaopiniowania IZ RPO oraz Marszałkowi Województwa Kujawsko- Pomorskiego;
- zatwierdzanie listy projektów stanowiących integralną część Strategii i jej aktualizacji;
- zatwierdzenie rocznego raportu monitoringowego nt. wdrażania Strategii, a następnie przekazywanie tego dokumentu do oceny i zatwierdzenia IZ RPO.

Zasady oraz tryb pracy Komitetu Sterującego określa Regulamin Pracy Komitetu Sterującego Obszaru Rozwoju Społeczno - Gospodarczego Powiatu Lipnowskiego przyjęty uchwałą Nr 2/KSPL/2014 z dnia 27.10.2014r.

Za wdrażanie i prawidłową realizację, zgodną z przyjętym harmonogramem przedsięwzięć wskazanych w Strategii, odpowiedzialni będą beneficjenci poszczególnych projektów wskazani w fiszках projektowych.

Dla oceny czy przyjęte w dokumencie Strategii założenia są realizowane, a cele rozwojowe osiągane koniecznym jest opracowanie i wdrożenie skutecznego systemu monitorowania opartego na współpracy zaangażowanych podmiotów

Monitoring zaplanowanych do osiągnięcia wskaźników będzie prowadzony przez Starostwo Powiatowe w Lipnie przy ścisłej współpracy z Komitetem Sterującym ORSG PL. Rolą Starostwa będzie przygotowywanie dla Zarządu bieżących analiz i cyklicznych raportów dotyczących stanu rozwoju Obszaru Rozwoju Społeczno- Gospodarczego Powiatu Lipnowskiego ze szczególnym uwzględnieniem wskazanych obszarów objętych działaniami zidentyfikowanymi, na podstawie danych przekazanych przez sygnatariuszy Porozumienia, którzy zobowiązani są do przedkładania danych do Starostwa zgodnie z opisanym w niniejszym dokumencie harmonogramem sprawozdań.

Zadaniem Starostwa Powiatowego w Lipnie w ramach monitorowania realizacji Strategii będzie:

- nawiązanie i utrzymanie sieci współpracy z podmiotami dysponującymi informacjami istotnymi dla programowania i monitorowania rozwoju ORSG PL;
- nawiązywanie i utrzymywanie sieci współpracy z jednostkami samorządu terytorialnego, organizacjami pozarządowymi, przedsiębiorstwami, partnerami społecznymi oraz gospodarczymi, instytucjami rynku pracy, organizacjami skupiającymi pracodawców, instytucjami pomocy i integracji społecznej, Lokalnymi Grupami Działania, placówkami oświatowymi itp.;

- gromadzenie danych i informacji istotnych dla programowania i monitorowania rozwoju ORSG PL;
- sporządzanie analiz w zakresie wybranych zagadnień;
- koordynowanie analiz prowadzonych przez inne podmioty.

Zakłada się, że realizacja ustaleń Strategii będzie monitorowana za pomocą weryfikacji poziomu rozwoju ORSG PL oraz stopnia realizacji poszczególnych przedsięwzięć zidentyfikowanych w Strategii i wskazanych w liście projektów podstawowych. System w szczególności obejmie:

- ocenę poziomu realizacji zaplanowanych do osiągnięcia wskaźników;
- analizę i ocenę stopnia realizacji przyjętych celów Strategii;
- analizę i ocenę harmonogramu wdrażania Strategii;
- monitorowanie ogólnego poziomu rozwoju obszaru.

Postęp prac w zakresie wdrażania założeń Strategii oraz realizacji przedsięwzięć w niej ujętych będzie monitorowany do końca 2018r. w okresie kwartalnym, a po 2018r. w okresie półrocznym.

Przygotowanie rocznego raportu monitoringowego nt. wdrażania Strategii należy do kompetencji Zarządu Obszaru Rozwoju Społeczno - Gospodarczego Powiatu w Lipnie, w którego skład wchodzi Starosta Lipnowski, Burmistrz Miasta Lipna, Wójt Gminy Kikół oraz Wójt Gminy Tłuchowo (Uchwała Komitetu Sterującego Nr 3/KSPL/201 z dnia 27.10.2014r.). Zasady i tryb pracy Zarządu określa Regulamin Pracy stanowiący załącznik do Uchwały Komitetu Sterującego Nr 4/KSPL/2014 z dnia 27.10.2014r. Raport będzie opracowywany na podstawie raportów cząstkowych przygotowywanych przez poszczególne strony Porozumienia. Roczny raport monitoringowy będzie podlegał zatwierdzeniu Komitetu Sterującego, będzie również podstawą do ewentualnej aktualizacji Strategii m.in. w zakresie wartości zaplanowanych wskaźników.

Postęp prac w zakresie wdrażania założeń Strategii oraz realizacji przedsięwzięć w niej ujętych będzie również monitorowany przez IZ RPO do końca 2018r. w okresie kwartalnym, a po 2018r. w okresie półrocznym.

## **Podsumowanie**

„Strategia Obszaru Rozwoju Społeczno – Gospodarczego Powiatu Lipnowskiego” jest pełnym odzwierciedleniem stanu społeczno – gospodarczego, w jakim obecnie znajduje się Powiat Lipnowski oraz poszczególne Gminy wchodzące w jego skład. Zawiera również główne kierunki i plany rozwojowe, w których realizacji pokładane są nadzieje na trwałe ożywienie społeczno – gospodarcze obszaru.

Wytyczone kierunki rozwoju będą realizowane poprzez szereg projektów obejmujących swym zakresem wszystkie obszary deficytowe. Zakres działań ujętych w dokumencie obejmuje nie tylko stricte zamierzenia wpisujące się w politykę terytorialną w ujęciu Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Kujawsko - Pomorskiego, ale w ujęciu szerokim stanowiącym odpowiedź na potrzeby obszaru, w tym w szczególności oczekiwania społeczne.

Twórcy i sygnatariusze niniejszego dokumentu pragnąc by Strategia była nie tylko narzędziem do aplikowania o środki zewnętrzne, ale przede wszystkim by identyfikowała plany rozwojowe mające społeczne poparcie zadbali o udział przedstawicieli lokalnych społeczności na wszystkich etapach powstawania opracowania. Do opracowania Strategii został powołany Zespół, w którego skład weszli nie tylko przedstawiciele jednostek samorządu terytorialnego tworzących Obszar, ale również przedstawiciele lokalnych społeczności. Ponadto na etapie przygotowania projektu dokumentu zostało zorganizowane spotkanie otwarte, o którym informowano nie tylko wskazanych przez poszczególnych sygnatariuszy porozumienia przedstawicieli lokalnych przedsiębiorców, instytucji, jednostek organizacyjnych oraz organizacji samorządowych, ale również zaproszenie na w/w spotkanie skierowano za pośrednictwem strony internetowej do wszystkich zainteresowanych rozwojem lokalnym oraz polityką terytorialną. Również po zakończeniu prac nad projektem Strategii został on na mocy uchwały Komitetu Sterującego skierowany do konsultacji społecznych. Ogłoszenie o rozpoczęciu tego etapu prac nad Strategią oraz o terminach konsultacji i ich trybie zostało zamieszczone zarówno na stronie internetowej Powiatu Lipnowskiego i jego stronie facebook, jak i na stronach Gmin. Ukazała się również na ogólnodostępnym portalu internetowym [www.terazlipno.pl](http://www.terazlipno.pl). Informacje te zostały przekazane również do innych lokalnych mediów.

Akcja informacyjna miała na celu zapewnienie jak najszerzej liczbie osób zainteresowanych, dostępu do informacji ujętych w projekcie Strategii w zakresie zamierzeń inwestycyjnych i planów rozwojowych Obszaru Rozwoju Społeczno – Gospodarczego Powiatu Lipnowskiego, a także danie im możliwości wypowiedzenia się w tej kwestii.

Konsultacje społeczne przeprowadzono w dniach od 1 do 14 października 2015 roku. Uwagi zgłoszone w trakcie konsultacji zostały rozpatrzone przez Komitet Sterujący w dniu 16.10.2015r. Uwagi w głównej mierze dotyczyły uzupełnienia i korekty dokumentu oraz dodania projektów. Po dyskusji Komitet Sterujący uwzględnił zgłoszone uwagi i zatwierdził dokument Strategii w jej ostatecznym brzmieniu. Formularz zgłaszanych uwag oraz zestawienie uwag znajdują się w Z załączniku Nr 4 do niniejszej Strategii.

Opracowana Strategia Obszaru Rozwoju Społeczno – Gospodarczego Powiatu Lipnowskiego zawiera rzetelną i szeroką ocenę sytuacji społeczno - gospodarczej w jakiej w chwili obecnej znajdują się sygnatariusze Porozumienia o utworzeniu Obszaru Społeczno – Gospodarczego Powiatu Lipnowskiego. Dokument zawiera ponadto wytyczone w duchu współpracy wszystkich samorządów powiatu lipnowskiego kierunki dalszego rozwoju ze wskazaniem projektów, których realizacja pozwoli na osiągnięcie zamierzonego celu.

## *Spis tabel*

Tabela 1. Powierzchnia, liczba miejscowości i sołectw.....	5
Tabela 2. Udział powierzchni objętej planami zagospodarowania przestrzennego.....	6
Tabela 3. Zmiany demograficzne w powiecie lipnowskim.....	7
Tabela 4. Zmiany struktury wiekowej ludności powiatu lipnowskiego.....	8
Tabela 5. Struktura demograficzna gmin powiatu lipnowskiego.....	8
Tablica 6. Mieszkańcy powiatu lipnowskiego podział wg przedziałów wiekowych.....	9
Tabela 7. Ruch naturalny ludności wg gmin w 2013 r.....	10
Tabela 8. Struktura bezrobocia w powiecie lipnowskim w latach 2012-2013.....	13
Tabela 9. Liczba bezrobotnych z wyszczególnieniem osób z prawem do zasiłku w gminach powiatu lipnowskiego, wg kwartałów, w 2013 i 2014 r. ....	14
Tabela 10. Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w Powiecie Lipnowskim wg zawodów w 2014 roku .....	16
Tabela 11. Bezrobotni w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki w województwie kujawsko - pomorskim w 2014 r. ....	19
Tabela 12. Pomoc społeczna w gminach powiatu lipnowskiego .....	20
Tabela 13. Pomoc społeczna w podregionie włocławskim .....	20
Tabela 14. Środowiskowa pomoc społeczna w gminach powiatu lipnowskiego .....	21
Tabela 15. Indeks zagrożenia ubóstwem w powiecie lipnowskim .....	23
Tabela 16. Podmioty gospodarki narodowej wpisane do rejestru REGON .....	25
Tabela 17. Nowo zarejestrowane podmioty gospodarki narodowej .....	27
Tabela 18. Baza noclegowa powiatu lipnowskiego i jej wykorzystanie .....	29
Tabela 19. Struktura agrarna .....	32
Tabela 20. Ochrona środowiska w powiecie lipnowskim na tle województwa i kraju.....	33
Tabela 21. Sieć dróg powiatowych w gminach powiatu lipnowskiego .....	39
Tabela 22. Sieć dróg gminnych w powiecie lipnowskim .....	40
Tabela 23. Pojazdy w powiecie lipnowskim .....	40
Tabela 24. Wypadki drogowe i ich ofiary w powiecie lipnowskim .....	41
Tabela 25. Porównanie zdarzeń drogowych w podziale na gminy powiatu lipnowskiego .....	41
Tabela 26. Mieszkania. Infrastruktura komunalna .....	42
Tabela 27. Sieć gazowa w powiecie lipnowskim .....	46
Tabela 28. Sieć wodociągowa w powiecie lipnowskim .....	47
Tabela 29. Wykorzystanie sieci wodociągowej w powiecie lipnowskim .....	48
Tabela 30. Sieć kanalizacyjna w powiecie lipnowskim .....	49
Tabela 31. Przedszkola i oddziały przedszkolne w powiecie lipnowskim .....	53
Tabela 32. Dzieci objęte wychowaniem przedszkolnym w powiecie lipnowskim .....	54
Tabela 33. Szkoły podstawowe w powiecie lipnowskim .....	55
Tabela 34. Wyniki sprawdzianu w roku szkolnym 2013/2014 w powiecie lipnowskim .....	56
Tabela 35. Wyniki sprawdzianu w roku szkolnym 2012/13 i 2013/14 poszczególnych szkół powiatu lipnowskiego .....	56

Tabela 36. Gimnazja w powiecie lipnowskim .....	58
Tabela 37. Wyniki egzaminu gimnazjalnego w roku szkolnym 2013/2014 w powiecie lipnowskim.....	58
Tabela 38. Wyniki egzaminu gimnazjalnego w poszczególnych szkołach w roku szkolnym 2013/14 .....	60
Tabela 39. Wyniki egzaminu maturalnego szkół, dla których organem prowadzącym jest Powiat Lipnowski w roku szkolnym 2013/14 (po egzaminach poprawkowych) .....	62
Tabela 40 Liczba uczniów w szkoła ponadgimnazjalnych powiatu lipnowskiego .....	63
Tabela 41. Sieć placówek bibliotecznych w powiecie lipnowskim .....	64
Tabela 42. Domy i ośrodki kultury, kluby i świetlice w powiecie lipnowskim .....	65
Tabela 43. Koła (kluby) i zespoły artystyczne w powiecie lipnowskim .....	66
Tabela 44. Opieka zdrowotna w powiecie lipnowskim .....	68
Tabela 45. Głównie przyczyny zgonu w powiecie lipnowskim .....	69
Tabela 46. Wykaz organizacji pozarządowych powiatu lipnowskiego .....	71
Tabela 47. Charakterystyka rolnictwa w powiecie lipnowskim na podstawie NSR w 2010r.....	72
Tabela 48. Gospodarstwa rolne w powiecie lipnowskim .....	75
Tabela 49. Użytkowanie gruntów w rolnictwie w powiecie lipnowskim .....	75
Tabela 50. Charakterystyka powierzchni poszczególnych zasiewów w powiecie lipnowskim .....	76
Tabela 51. Produkcja zwierzęca w powiecie lipnowskim .....	77
Tabela 52. Źródła dochodów w gospodarstwach rolnych w powiecie lipnowskim .....	77
Tabela 53. Analiza SWOT dla Obszaru Rozwoju Społeczno - Gospodarczego Powiatu Lipnowskiego .....	79
Tabela 54. Terytorialny wymiar wsparcia .....	82
Tabela 55. Komplementarność dokumentów strategicznych dla obszaru „Rozwój gospodarki i rynku pracy” .....	91
Tabela 56. Komplementarność dokumentów strategicznych dla obszaru „Rozwój infrastruktury” .....	94
Tabela 57. Komplementarność dokumentów strategicznych dla obszaru „Rozwój kreatywnego społeczeństwa” .....	99
Tabela 58. Komplementarność dokumentów strategicznych dla obszaru „Zachowanie dziedzictwa narodowego” .....	100
Tabela 59. Logika interwencji strategicznej .....	104
Tabela 60. Lista projektów* EFRR .....	113
Tabela 60 a. Lista rezerwowa projektów* EFRR .....	120
Tabela 61. Lista projektów* EFS .....	121
Tabela 62. Lista projektów* komplementarnych .....	126
Tabela 63. Plan finansowy .....	146
Tabela 64. Wskaźniki do osiągnięcia w obszarze .....	150

## ***Spis rysunków***

Rysunek 1. Powierzchnia objęta planem zagospodarowani przestrzennego w województwie kujawsko-pomorskim .....	6
Rysunek 2. Gęstość zaludnienia powiatu lipnowskiego .....	11
Rysunek 3. Saldo migracji gminnych – powiat lipnowski .....	12