

**UCHWAŁA NR 529/XXX/2017
RADY MIASTA PŁOCKA**

z dnia 28 marca 2017 r.

W sprawie aktualizacji Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Miasta Płocka

Na podstawie art. 18 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz.U. z 2016 r. poz. 446 ze zm.), Rada Miasta Płocka uchwala co następuje:

§ 1. W Planie Gospodarki Niskoemisyjnej dla Miasta Płocka stanowiącym załącznik do Uchwały Nr 189/X/2015 Rady Miasta Płocka z dnia 25 sierpnia 2015 roku wprowadza się następujące zmiany:

1. W rozdziale 2, str. 12 tabelę projektów do realizacji zastąpić poniższą:

Nr projektu	Wyszczególnienie	Koszty realizacji	Ograniczenie zużycia energii końcowej do 2020	Ograniczenie emisji CO2
		[PLN]	[MWh/rok]	[Mg/rok]
1	Modernizacja energetyczna obiektów oświatowych wraz z zabudową OZE	23 158 581	-2 293	-659
2	Modernizacja energetyczna obiektów infrastruktury społecznej	450 000	-60	-16
3	Modernizacja energetyczna obiektu Harcerskiego Zespołu Pieśni i Tańca "Dzieci Płocka"	100 000	-4	-1
4	Modernizacja energetyczna Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej	400 000	-32	-9
5	Modernizacja obiektów sportowych wraz z zabudową OZE	6 409 188	-537	-150
6	Modernizacja energetyczna pozostałych obiektów użyteczności publicznej wraz z zabudową OZE	600 000	-177	-47
7	Modernizacja energetyczna obiektów Caritas Diecezji Płockiej	200 000	-136	-38
8	Modernizacja energetyczna obiektów PPOZ	450 000	-72	-20
9	Modernizacja energetyczna obiektów Szpitala Świętej Trójcy	1 500 000	-125	-34
10	Modernizacja energetyczna obiektów służby zdrowia wraz z zabudową OZE	37 158 876	-2 381	-1 089
11	Zabudowa OZE w obiektach Szkoły Wyższej im. Pawła Włodkowica	3 100 000	0	-16
12	Modernizacja energetyczna obiektów Miejskiego Ogrodu Zoologicznego wraz z zabudową OZE	2 000 000	-79	-24
13	Zabudowa OZE w obiektach handlowych zarządzanych przez RYNEX Sp. z o.o.	40 000	0	-4
14	Modernizacja energetyczna obiektów Komunikacji Miejskiej	738 000	-256	-70
15	Modernizacja energetyczna obiektów Starostwa Powiatowego	350 000	-102	-28
16	Modernizacja efektywności energetycznej budynków użyteczności publicznej w Płocku	12 246 100	-2 743	-949
17	Zmiana źródła ciepła w zabudowie indywidualnej wraz z ewentualnym montażem instalacji OZE	2 000 000	-889	-723
18	Modernizacja energetyczna obiektów Mazowieckiej Spółdzielni Mieszkaniowej	6 621 676	-1 217	-333
19	Modernizacja energetyczna obiektów Agencji Rewitalizacji Starówki ARS Sp. z o.o.	5 790 000	-220	-66
20	Modernizacja energetyczna obiektów wspólnot mieszkaniowych w których Zarządcą i Administratorem jest Agencja Rewitalizacji Starówki ARS Sp. z o.o.	5 820 000	-193	-100
21	Modernizacja energetyczna obiektów Młodzieżowej Spółdzielni Mieszkaniowej	6 691 500	-989	-271
22	Modernizacja energetyczna obiektów Spółdzielni Mieszkaniowej Centrum	3 230 000	-896	-246
23	Modernizacja energetyczna obiektów Spółdzielni Mieszkaniowej Komunalnik	1 160 000	-209	-57
24	Modernizacja energetyczna obiektów MZGM TBS sp. z o.o.	10 915 000	-1 495	-512
25	Modernizacja energetyczna obiektów wspólnot mieszkaniowych i Gminy Miasto Płock	5 043 000	-264	-131
26	Modernizacja energetyczna obiektów wspólnot mieszkaniowych	1 150 000	-314	-117
27	Modernizacja taboru autobusowego Komunikacji Miejskiej Sp. z o.o.	30 000 000	-742	-196
28	Modernizacja oświetlenia ulicznego	33 641 806	-5 029	-4 084
29	Gazyfikacja lewobrzeżnej części Płocka	22 000 000	-429	-565
30	Modernizacja sieci ciepłowniczych należących do Fortum	30 095 900	-6 472	-1 773
31	Wzrost konkurencyjności miasta Płocka i jego obszaru funkcjonalnego poprzez zrównoważony rozwój i sprawny transport – poprawa spójności i bezpieczeństwa regionu płockiego	264 500 000	-5 471	-1 412

32	Wprowadzenie rozwiązań komunikacyjnych ułatwiających ruch pieszy i osób poruszających się niskoemisyjnymi środkami transportu	10 000 000	-934	-239
33	Aktywizacja społeczno – gospodarcza zmarginalizowanych śródmiejских przestrzeni miasta Płocka	105 000 000	20	0
34	Projekty "miękkie" dot. efektywności energetycznej	400 000	-7 652	-2 128
35	Mikroinstalacje OZE na budynkach użyteczności publicznej na budynkach Inwestycji Miejskich Sp. Z o.o.	1 210 000	0	-70
36	Termomodernizacja Hali Sportowej Centrum Edukacji Grupy Orlen	630 000	-29	-8
Razem		634 799 628	-42 420	-16 185

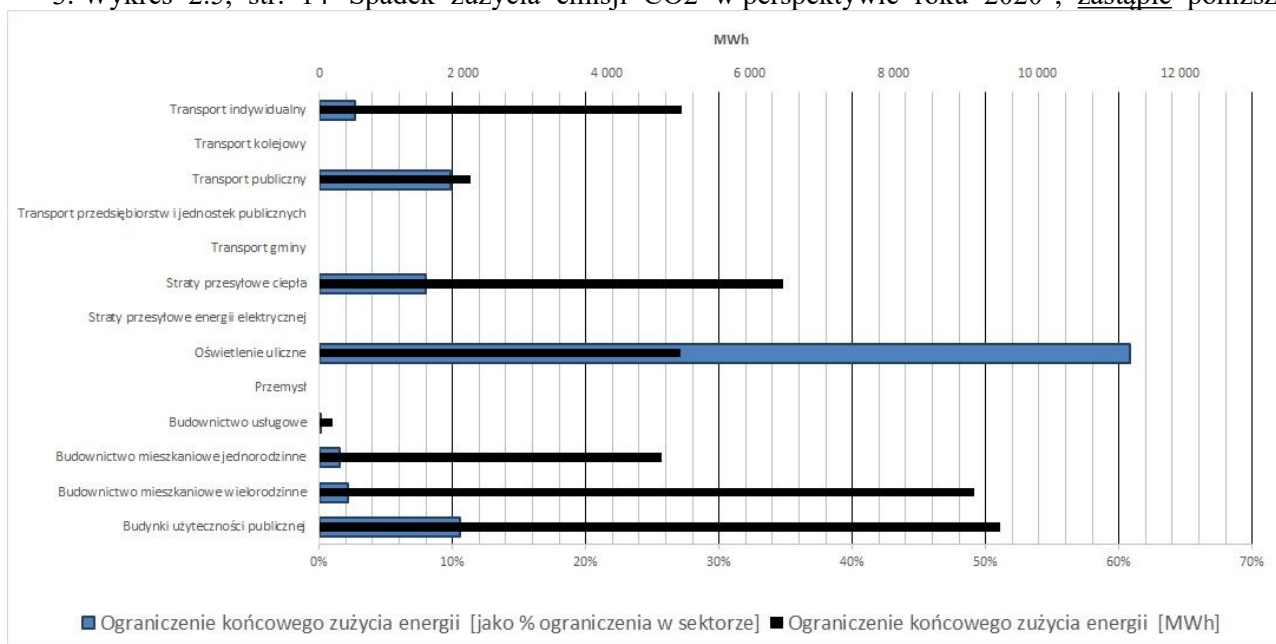
2. W rozdziale 2, str. 13 sformułowanie: "Całkowite wydatki na realizację projektów wskazanych w PGN w latach 2015-2020 wyniosą łącznie ponad 678 mln PLN, z czego Miasto Płock i jednostki mu podległe poniosą ok. 590 mln PLN, w tym projektu nr 16 i 28 planowane do realizacji w formule PPP (łącznie koszty ich realizacji to ok. 46 mln PLN). Pozostała kwota pochodzić będzie ze środków prywatnych podmiotów zainteresowanych realizacją projektów wskazanych w PGN. Należy jednak zwrócić uwagę na fakt, iż planowane przez Miasto inwestycje oparte są w znaczącej części na finansowaniu ze środków UE w ramach perspektywy finansowej na lata 2014-2020. W związku z powyższym wkład własny Miasta może wynieść ok. 90-300 mln PLN w zależności od wielkości pozyskanego dofinansowania. Biorąc pod uwagę przyjętą listę projektów jak wyżej wyznaczono prognozę efektu ilościowego dla roku 2020 przyjmując kompleksową realizację inwestycji zadeklarowanych przez Miasto i interesariuszy niniejszego Planu. Przyjęto do realizacji i monitorowania cele ilościowe planu dla roku 2020 na poziomie:

- zużycie energii na terenie Płocka na poziomie 1 598 GWh/rok (ograniczenie o 2,5% w porównaniu do roku 2014);
- emisję CO₂ na terenie Płocka na poziomie 619 647 MgCO₂/rok (ograniczenie o 2,4% w porównaniu do roku 2014);
- produkcję energii ze źródeł odnawialnych na poziomie ok. 23 895 MWh/rok, co może stanowić 1,5% zużywanej energii." w mieście

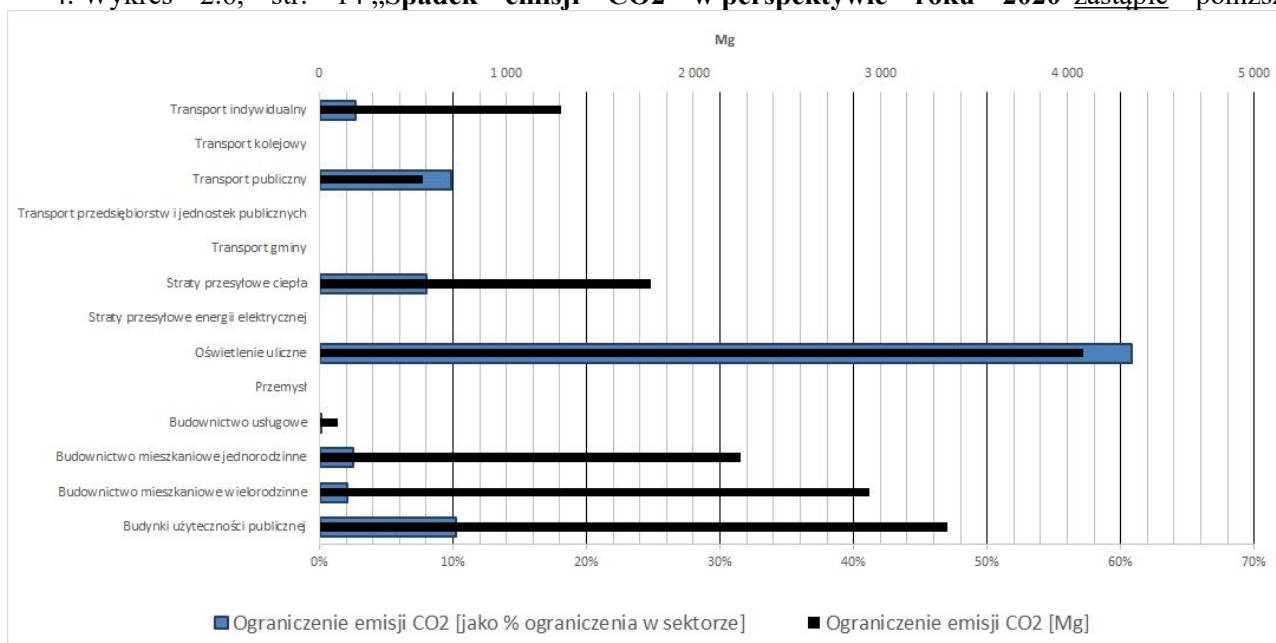
Zastąpić poniższym: "Całkowite wydatki na realizację projektów wskazanych w PGN w latach 2015-2020 wyniosą łącznie ponad 634 mln PLN, z czego Miasto Płock i jednostki mu podległe poniosą ok. 514 mln PLN, w tym projektu nr 1, 2, 16 i 28 planowane do realizacji w formule PPP (łącznie koszty ich realizacji to ok. 70 mln PLN). Pozostała kwota pochodzić będzie ze środków prywatnych podmiotów zainteresowanych realizacją projektów wskazanych w PGN. Należy jednak zwrócić uwagę na fakt, iż planowane przez Miasto inwestycje oparte są w znaczącej części na finansowaniu ze środków UE w ramach perspektywy finansowej na lata 2014-2020. W związku z powyższym wkład własny Miasta może wynieść ok. 90-300 mln PLN w zależności od wielkości pozyskanego dofinansowania. Biorąc pod uwagę przyjętą listę projektów jak wyżej wyznaczono prognozę efektu ilościowego dla roku 2020 przyjmując kompleksową realizację inwestycji zadeklarowanych przez Miasto i interesariuszy niniejszego Planu. Przyjęto do realizacji i monitorowania cele ilościowe planu dla roku 2020 na poziomie:

- zużycie energii na terenie Płocka na poziomie 1 596 GWh/rok (ograniczenie o 2,6% w porównaniu do roku 2014);
- emisję CO₂ na terenie Płocka na poziomie 618 734 MgCO₂/rok (ograniczenie o 2,6% w porównaniu do roku 2014);
- produkcję energii ze źródeł odnawialnych na poziomie ok. 24274 MWh/rok, co może stanowić 1,5% zużywanej w mieście energii."

3. Wykres 2.5, str. 14 "Spadek zużycia emisji CO₂ w perspektywie roku 2020", zastąpić poniższym:



4. Wykres 2.6, str. 14 „Spadek emisji CO₂ w perspektywie roku 2020” zastąpić poniższym



5. W rozdziale 2, str. 14 sformułowanie: „Natomiast największe względne ograniczenia emisji nastąpić mogą w sektorze oświetlenia ulicznego oraz transportu.” zastąpić: „Natomiast największe względne ograniczenia emisji nastąpić mogą w sektorze oświetlenia ulicznego, transportu oraz budynków użyteczności publicznej.”

6. Treść rozdziału 4.3.2., str. 24 **Ustawa o efektywności energetycznej** zastąpić poniższą: Dnia 1 października 2016 roku weszła w życie Ustawa z dnia 20 maja 2016 roku o efektywności energetycznej (Dz.U.2016.831 z dnia 2016.06.11), której celem jest wdrożenie dyrektywy PE i Rady 2012/27/UE z dnia 25 października 2012 r. Ustawa określa:

- 1) zasady opracowywania krajowego planu działań dotyczącego efektywności energetycznej;
- 2) zadania jednostek sektora publicznego w zakresie efektywności energetycznej;
- 3) zasady realizacji obowiązku uzyskania oszczędności energii;
- 4) zasady przeprowadzania audytu energetycznego przedsiębiorstwa. Zgodnie z ustawą, minister właściwy do spraw energii co 3 lata opracowuje krajowy plan działań dotyczący efektywności energetycznej do dnia 31 stycznia roku, w którym zaistniał ten obowiązek. Krajowy plan działań zawiera w szczególności: opis planowanych programów zawierających działania w zakresie poprawy efektywności energetycznej

w poszczególnych sektorach gospodarki, określenie krajowego celu w zakresie efektywności energetycznej, informacje o osiągniętej oszczędności energii, w tym w przesyłaniu lub w dystrybucji, w dostarczaniu oraz w końcowym zużyciu energii oraz strategię wspierania inwestycji w renowację budynków. Jednostki sektora publicznego realizują swoje zadania stosując co najmniej jeden z dostępnych środków poprawy efektywności energetycznych, do których należą:

- 1) realizacja i finansowanie przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej;
- 2) nabycie urządzenia, instalacji lub pojazdu, charakteryzujących się niskim zużyciem energii oraz niskimi kosztami eksploatacji;
- 3) wymiana eksploatowanego urządzenia, instalacji lub pojazdu na urządzenie, instalację lub pojazd, o których mowa w pkt. 2, lub ich modernizacja;
- 4) realizacja przedsięwzięcia termomodernizacyjnego;
- 5) wdrażanie systemu zarządzania środowiskowego. W ustawie wskazano także „podmioty zobowiązane” do realizacji przedsięwzięć służących poprawie efektywności energetycznej oraz zasady realizacji obowiązku uzyskania oszczędności energii. Podmiotami zobowiązanymi są, m.in., dostawcy energii elektrycznej, ciepła lub gazu ziemnego do odbiorców końcowych. Ustawa zakłada ponadto utrzymanie systemu świadectw efektywności energetycznej, tzw. białych certyfikatów wydawanych przez Prezesa URE. W nowej ustawie o efektywności energetycznej zrezygnowano z procedury przetargowej wskazując na konieczność uproszczenia i przyśpieszenia procedur przyznawania białych certyfikatów. Podstawowe rodzaje przedsięwzięć służących poprawie efektywności energetycznej zostały określone w art. 19 ww. ustawy, natomiast szczegółowy wykaz tych przedsięwzięć ogłaszany jest w obwieszczeniu ministra właściwego do spraw energii i publikowany w Monitorze Polskim. W prezentowanej ustawie określono ponadto zasady przeprowadzania audytu energetycznego przedsiębiorstw. Obowiązek ten dotyczy wszystkich dużych przedsiębiorstw niezależnie od branży i zużycia energii z wyłączeniem przedsiębiorców posiadających system zarządzania energią lub system zarządzania środowiskowego, w ramach których przeprowadzono już audyt energetyczny przedsiębiorstwa. Audyt energetyczny powinien być przeprowadzony raz na 4 lata.

7. W rozdziale 4.4, str. 30 sformułowanie: „Miasto Płock posiada Założenia do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe uchwalone w 2008 r., (...)” zastąpić : „Miasto Płock posiada Założenia do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe uchwalone w 2015 r., (...)”

8. W rozdziale 4.7, str. 38 sformułowanie ”Założenia do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe dla Gminy – Miasto Płock (załącznik do uchwały nr 389/XXVII/08 Rady Miasta Płocka z dnia 30 września 2008 r.)” zastąpić: „Aktualizacja założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe dla Gminy Miasto Płock (załącznik do uchwały nr 190/X/15 Rady Miasta Płocka z dnia 25 sierpnia 2015 r.)”

9. W rozdziale 4.7, str. 38 sformułowanie: "W założeniach wykazano, że Płock ma zapewnione bezpieczeństwo w zakresie zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe do 2020 roku." zastąpić: "W założeniach wykazano, że Płock ma zapewnione bezpieczeństwo w zakresie zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe do 2030 roku."

10. W rozdziale 4.7, str. 41 informację dotyczącą programu „Program Ochrony Środowiska na lata 2004 – 2015 przyjęty uchwałą Nr 486/XXVI/04 Rady Miasta Płocka z dnia 25 maja 2004 r.” zastąpić informacją dla programu „Program Ochrony Środowiska na lata 2016 – 2022 przyjęty uchwałą Nr 438/XXV/2016 Rady Miasta Płocka z dnia 29 listopada 2016 r.” o poniższej treści:

Program Ochrony Środowiska dla Miasta Płocka na lata 2016 – 2022 przyjęty uchwałą Nr 438/XXV/2016 Rady Miasta Płocka z dnia 29 listopada 2016 r.” Dokument określa narzędzia do prowadzenia polityki ekologicznej na terenie miasta, ustala politykę środowiskową oraz cele i priorytety ekologiczne. Realizacja Programu przyczyni się do poprawy jakości środowiska miejskiego i ochroni jego zasoby, co przełoży się bezpośrednio na poprawę jakości życia mieszkańców oraz może przynieść oszczędności, wynikające z lepszego korzystania ze środowiska (np.: mniejsze kary za zanieczyszczenie, mniejsze koszty rekultywacji środowiska, oszczędność energii). Realizacja wytyczonych w Programie celów spowoduje zrównoważony rozwój gospodarczy oraz polepszenie warunków życia mieszkańców przy zachowaniu walorów środowiska naturalnego na terenie miasta. W programie wskazano 10 obszarów interwencji, w ramach których wyznaczono cele realizowane poprzez kierunki interwencji i konkretne zadania. Jednym z obszarów interwencji jest ochrona klimatu i jakości powietrza, której celem jest dalsza poprawa jakości powietrza atmosferycznego na terenie Miasta do wymaganych standardów. W obszarze tym wyznaczono dwa kierunki interwencji, tj. zmniejszenie zanieczyszczeń powietrza do dopuszczalnych / docelowych poziomów oraz ograniczenie oddziaływania transportu na jakość powietrza i klimat. Działaniami służącymi realizacji celu są:

- dalsza realizacja przedsięwzięć termomodernizacyjnych (w tym także obiektów użyteczności publicznej),
- wspieranie działań na rzecz ograniczenia niskiej emisji ze poprzez modernizację systemów ogrzewania budynków komunalnych i indywidualnych oraz wprowadzanie odnawialnych źródeł energii i podłączenie budynków do sieci gazowej,
- dalsze zmniejszanie emisji przemysłowych,
- sukcesywne zwiększanie świadomości społeczeństwa w zakresie potrzeb i możliwości ochrony powietrza, w tym oszczędności energii oraz szkodliwości spalania odpadów w gospodarstwach domowych,
- kontynuacja wspomagania systemów kontrolno – pomiarowych oraz badań stanu środowiska przyrodniczego, nawiązywanie współpracy z innymi jednostkami w tworzeniu baz danych dotyczących jakości powietrza,
- współpraca z ośrodkami naukowymi w kontekście wykonywania badań jakości powietrza w mieście, a także w kontekście stworzenia indywidualnego modelu matematycznego rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń.
- utrzymanie czystości na drogach,
- kontynuacja działań mających na celu wspieranie rozwiązań pozwalających na eliminację lub minimalizację wielkości emisji pochodzących z transportu (poprawa nawierzchni i warunków bezpieczeństwa ruchu, modernizacja i rozbudowa dróg)

11. W rozdziale 4.7, str. 41-42 informację dotyczącą programu „Lokalny Program Rewitalizacji Miasta Płocka na lata 2007 – 2013 i lata następne” zastąpić informacją dla programu „Płocki Program Rewitalizacji” o poniższej treści:

Płocki Program Rewitalizacji przyjęty Uchwałą Nr 442/XXV/2016 Rada Miasta Płocka z dnia 29 listopada 2016 roku. Płocki Program Rewitalizacji sporządzony został dla czterech podobszarów:

- Stare Miasto, Kolegialna – pierwszy podobszar rewitalizacji
- Dobrzyńska, Skarpa – drugi podobszar rewitalizacji
- Radziwie – trzeci podobszar rewitalizacji
- Teren byłej Cukrowni Borowiczki – czwarty podobszar rewitalizacji. Generalna koncepcja rewitalizacji w Płocku sformułowana w Programie zakłada odejście od nieskoordynowanych, punktowych działań na rzecz kompleksowej interwencji, stanowiącej odpowiedź na zdiagnozowane problemy powodujące degradację i marginalizację wskazanych podobszarów miasta, z wykorzystaniem endogenicznych uwarunkowań i lokalnych potencjałów oraz przy zaangażowaniu partnerów rewitalizacji. W dokumencie zdefiniowano cel główny, którym jest kompleksowe wyprowadzenie ze stanu kryzysowego najbardziej zdegradowanych obszarów miasta poprzez realizację zintegrowanych przedsięwzięć a także następujące cele strategiczne:
- Stworzenie warunków do aktywności środowisk lokalnych

- Stworzenie warunków współpracy na rzecz rozwoju społeczno-gospodarczego
- Podniesienie jakości życia mieszkańców poprzez poprawę ładu przestrzennego stanu środowiska i zabudowy

12. W rozdziale 6.3.2, str. 64 sformułowanie: „Moc zamówiona przez odbiorców Fortum Power and Heat Polska Sp. z o.o. wynosi około 260 MW. Ciepło wykorzystywane jest do ogrzewania pomieszczeń oraz przygotowania ciepłej wody użytkowej”zastąpić: „Moc zamówiona przez odbiorców z Fortum Power and Heat Polska Sp. z o.o. wynosi około 260 MW. Ciepło wykorzystywane jest do ogrzewania pomieszczeń oraz przygotowania ciepłej wody użytkowej. Jak wykazano w rozdziale 6.3.1 moc cieplna zamówiona przez spółkę u PKN Orlen S.A. wynosi 220 MW rocznie. Zaistniała różnica wynika z niejednoczesności występowania szczytowego poboru mocy cieplnej u odbiorców. Zgodnie z definicją zawartą w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 17 września 2010 r. w sprawie szczegółowych zasad kształtowania i kalkulacji taryf oraz rozliczeń z tytułu zaopatrzenia w ciepło (Dz. U. Nr 194 z 2010 r., poz. 1291) - zamawiana przez przedsiębiorstwo ciepłownicze u wytwórcy ciepła przyłączeniowa moc cieplna to moc cieplna ustalona przez przedsiębiorstwo energetyczne dla danej sieci ciepłowniczej na podstawie zamówionej mocy cieplnej przez odbiorców przyłączonych do tej sieci, po uwzględnieniu strat mocy cieplnej podczas przesyłania ciepła tą siecią oraz niejednoczesności występowania szczytowego poboru mocy cieplnej u odbiorców. W praktyce oznacza to, że przedsiębiorstwo ciepłownicze zamawia u wytwórcy moc przyłączeniową, uwzględniającą współczynnik niejednoczesności poboru mocy, zaś wielkość tej mocy wyznacza się na bazie wieloletnich analiz w celu określenia jej na poziomie zapewniającym dotrzymanie standardów jakościowych obsługi odbiorców (analizy te uwzględniają warunki atmosferyczne oraz rzeczywiste pobory ciepła i mocy w tych warunkach). Wskazana różnica jest zjawiskiem typowym w działalności przedsiębiorstw zajmujących się przesyłaniem i dystrybucją ciepła.”

13. W rozdziale 6.4.2, str. 69 sformułowanie: „Łączna długość sieci gazowej w Płocku w 2013 r. wynosiła ok. 153 km, w tym ok. 2,7 km to sieć czynna przesyłowa.”zastąpić: „Łączna długość sieci gazowej w Płocku w 2014 r. wynosiła ok. 154 km, w tym ok. 2,7 km to sieć czynna przesyłowa.”

14. W rozdziale 6.4.2, str. 69 sformułowanie: „Liczba czynnych przyłączy do budynków mieszkalnych i niemieszkalnych w 2013 r. wynosiła ok.4,7 tys. szt., a ich łączna długość to ponad 70 km.W tabeli poniżej zebrano informacje o sieci gazowej zlokalizowanej na terenie Gminy Miasto Płock w latach 2004-2013.”zastąpić: „Liczba czynnych przyłączy do budynków mieszkalnych i niemieszkalnych w 2014 r. wynosiła ok. 4,9 tys. szt., a ich łączna długość to ponad 70 km.W tabeli poniżej zebrano informacje o sieci gazowej zlokalizowanej na terenie Gminy Miasto Płock w latach 2004-2014.”

15. W rozdziale 6.4.2, str. 69 sformułowanie: „Na przestrzeni ostatnich 10 lat długość czynnej sieci gazowej wzrosła o ok. 15,7% (co daje ok. 2,4 km rocznie), natomiast liczba przyłączy o ok. 17,8% (tj. 852 szt., co daje rocznie ok. 85 przyłączy).”zastąpić: „Na przestrzeni ostatnich 10 lat długość czynnej sieci gazowej wzrosła o ok. 19,6% (co daje ok. 2,5 km rocznie), natomiast liczba przyłączy o ok. 23,6% (tj. 929 szt., co daje rocznie ok. 93 przyłączy).”

16. Tabelę 6-7, str. 69 **Charakterystyka sieci gazowej na terenie Gminy Miasta Płock** uzupełnić o wiersz dla roku 2014. Tabela otrzymuje treść:

Lata	Długość czynnej sieci ogółem	Długość czynnej sieci przesyłowej	Długość czynnej sieci rozdzielczej	Czynne przyłącza do budynków mieszkalnych i niemieszkalnych	
	m	m	m	m	szt.
2004	128 900	2 700	126 200	62 702	3 932
2005	129 700	2 700	127 000	63 002	3 965
2006	132 990	2 700	130 290	63 233	4 056
2007	137 979	2 700	135 279	65 936	4 319
2008	140 004	2 660	137 344	66 714	4 391
2009	142 669	2 720	139 949	67 521	4 476
2010	145 564	2 720	142 844	68 408	4 554
2011	147 821	2 720	145 101	69 098	4 619
2012	150 122	2 720	147 402	69 859	4 704
2013	152 869	2 720	150 149	70 586	4 784
2014	154 135	2 720	151 415	71 304	4 861

17. W rozdziale 6.5.6, str. 75 sformułowanie: „Na terenie miasta Płocka znajdują się 13.723 punkty świetlne o łącznej mocy 1 906 kW. Roczne zużycie energii elektrycznej kształtuje się na poziomie 8 521 MWh” zastąpić: „Na terenie miasta Płocka znajdują się 13.723 punkty świetlne o łącznej mocy 1 906 kW. Roczne zużycie energii elektrycznej kształtuje się na poziomie 8,3 GWh”

18. W rozdziale 6.8, str. 78 sformułowanie: „Zgodnie z art. 3 pkt 20 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (Dz.U. z 2012 r., poz. 1059, z 2013 r. poz. 984 i poz. 1238 oraz z 2014 r. poz. 457, poz. 490, poz. 900, poz. 942, poz. 1101 i poz. 1662), odnawialne źródło energii jest to źródło wykorzystujące w procesie przetwarzania energię wiatru, promieniowania słonecznego, geotermalną, fal, prądów morskich, spadku rzek oraz energię pozyskiwaną z biomasy, biogazu wysypiskowego, a także biogazu powstałego w procesach odprowadzania lub oczyszczania ścieków albo rozkładu składowanych szczątków roślinnych i zwierzęcych” zastąpić: „Zgodnie z art. 2 pkt 22 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz.U. z 2015 r. poz. 478, 2365, z 2016 r. poz. 925, 1579.), odnawialne źródło energii jest to odnawialne, niekopalne źródło energii obejmujące energię wiatru, energię promieniowania słonecznego, energię aerotermalną, energię geotermalną, energię hydrotermalną, hydroenergię, energię fal, prądów i pływów morskich, energię otrzymywaną z biomasy, biogazu, biogazu rolniczego oraz z biopłynów”

19. W rozdziale 8.2.1.3, str. 91 w opisie tabeli 8-9 sformułowanie: „Zużycie energii w 2014 r. w budownictwie mieszkaniowym indywidualnym (MWh)”, zastąpić: : „Zużycie energii w 2014 r. w budownictwie mieszkaniowym indywidualnym (GWh)”

20. W rozdziale 8.2.1.6, str. 95 sformułowanie: „Na potrzeby oświetlenia ulicznego funkcjonującego na terenie miasta Płocka w 2014 r. zakupiono 8,7 GWh energii elektrycznej, co odpowiada wygenerowaniu do atmosfery łącznie około 6 717 Mg CO₂.” zastąpić: „Na potrzeby oświetlenia ulicznego funkcjonującego na terenie miasta Płocka w 2014 r. zakupiono 8,3 GWh energii elektrycznej, co odpowiada wygenerowaniu do atmosfery łącznie około 6 717 Mg CO₂.”

21. W rozdziale 8.2.4, str. 99 sformułowanie: „Dla przykładu należy zaznaczyć, że zinwentaryzowana emisja CO₂ dla Miasta Płock łącznie dla wszystkich sektorów i paliw wynosi ok. 626 tys. Mg/rok, zaś emisja CO₂ powstająca w wyniku końcowego zużycia energii przez PKN ORLEN i zakłady powiązane oraz podczas procesów technologicznych wynosi ok. 6 111 tys. Mg/rok.” zastąpić: „Dla przykładu należy zaznaczyć, że zinwentaryzowana emisja CO₂ dla Miasta Płock łącznie dla wszystkich sektorów i paliw wynosi ok. 635 tys. Mg/rok, zaś emisja CO₂ powstająca w wyniku końcowego zużycia energii przez PKN ORLEN i zakłady powiązane oraz podczas procesów technologicznych wynosi ok. 6 111 tys. Mg/rok.”

22. W rozdziale 10.1, str. 106 kartę projektu „**Modernizacja energetyczna obiektów oświatowych wraz z zabudową OZE**” zastąpić poniższą:

Nr projektu	1	
Tytuł projektu	Modernizacja energetyczna obiektów oświatowych wraz z zabudową OZE	
Zgodność z celem strategicznym PGN	Zwiększenie efektywności wykorzystywania i wytwarzania energii Racjonalne zwiększenie wykorzystania energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych	
Opis projektu	Projekt polega na modernizacji obiektów oświatowych w Płocku. Łączna liczba obiektów objętych projektem wynosi 19. Zakres prac obejmuje m.in. docieplenie stropodachu, ścian zewnętrznych, wymianę drzwi, okien instalacji wewnętrznych, przebudowę systemu wentylacji oraz zabudowę systemu zarządzania energią. W wybranych obiektach planowana jest zabudowa instalacji kolektorów słonecznych i pompy ciepła. W ramach kompleksowej modernizacji obiektów wymianie podlegać będzie także oświetlenie wewnętrzne i zewnętrzne.	
Parametry projektu	Koszt projektu: 23 ,2 mln PLN	Efekt ekologiczny projektu: 659 Mg CO ₂
Podmiot odpowiedzialny za realizację	Gmina Miasto Płock	
Finansowanie	Podmiot prywatny w ramach PPP + Budżet Gminy Miasto Płock + preferencyjne środki zewnętrzne (dotacje, pożyczki, itp.)	
Korzyści społeczne i finansowe	Poprawa komfortu cieplnego w budynkach. Ograniczenie wydatków budżetowych na utrzymanie obiektów. Wzrost wykorzystania energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych – ograniczenie wykorzystania energii konwencjonalnej.	
Uzasadnienie realizacji projektu	Potrzeba realizacji projektu wynika z oceny stanu obiektów oraz analizy wyników inwentaryzacji bazowej w aspekcie obiektów, na realizację działań w których ma bezpośredni wpływ miasto jako inwestor. Termomodernizacja obiektów należących do Miasta realizuje wzorcową funkcję sektora	

	publicznego w zakresie gospodarki niskoemisyjnej. Dodatkowo zabudowa instalacji OZE ze wsparcie środków zewnętrznych stanowi proekologiczny i nowoczesny sposób zarządzania zasobami Miasta oraz prowadzi do uzyskania efektów edukacyjnych i ekonomicznych.
--	--

23. W rozdziale 10.1, str. 107 kartę projektu „**Modernizacja energetyczna obiektów infrastruktury społecznej**” zastąpić poniższą:

Nr projektu	2	
Tytuł projektu	Modernizacja energetyczna obiektów infrastruktury społecznej	
Zgodność z celem strategicznym PGN	Zwiększenie efektywności wykorzystywania i wytwarzania energii	
Opis projektu	Projekt zakłada realizację działań modernizacyjnych, w tym wymianę stolarki okiennej i drzwiowej oraz docieplenie stropodachu i ścian zewnętrznych. W ramach projektu zmodernizowane zostaną 2 obiekty.	
Parametry projektu	Koszt projektu: 0,45 mln PLN	Efekt ekologiczny projektu: 16 Mg CO ₂
Podmiot odpowiedzialny za realizację	Gmina Miasto Płock	
Finansowanie	Podmiot prywatny w ramach PPP + Budżet Gminy Miasto Płock + preferencyjne środki zewnętrzne (dotacje, pożyczki, itp.)	
Korzyści społeczne i finansowe	Poprawa komfortu cieplnego w budynkach. Ograniczenie wydatków budżetowych na utrzymanie obiektów.	
Uzasadnienie realizacji projektu	Realizacji projektu wynika z oceny stanu obiektów oraz analizy wyników inwentaryzacji bazowej w aspekcie obiektów, na realizację działań w których ma bezpośredni wpływ miasto jako inwestor. Termomodernizacja obiektów należących do Miasta realizuje wzorcową funkcję sektora publicznego w zakresie gospodarki niskoemisyjnej.	

24. W rozdziale 10.1, str. 108 kartę projektu „**Modernizacja obiektów sportowych wraz z zabudową OZE**” zastąpić poniższą:

Nr projektu	5	
Tytuł projektu	Modernizacja obiektów sportowych wraz z zabudową OZE	
Zgodność z celem strategicznym PGN	Zwiększenie efektywności wykorzystywania i wytwarzania energii Racjonalne zwiększenie wykorzystania energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych	
Opis projektu	Projekt zakłada modernizację energetyczną 4 obiektów sportowych Miasta Płocka. W ramach prac wykonane zostaną: wymiana oświetlenia, przebudowa instalacji c.o oraz docieplenie ścian zewnętrznych. Na obiekcie Sportowym Stoczniovec planowane jest wyburzenie obecnego obiektu i wybudowanie nowoczesnego kompleksu o parametrach niskoemisyjnych. Obiekt pływalni miejskiej Jagiellona zostanie z kolei poddany remontowi generalnemu.	
Parametry projektu	Koszt projektu: 6,4 mln PLN	Efekt ekologiczny projektu: 150 Mg CO ₂
Podmiot odpowiedzialny za realizację	Gmina Miasto Płock / Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji Płock sp. z o.o.	
Finansowanie	Budżet Gminy Miasto Płock + preferencyjne środki zewnętrzne (dotacje, pożyczki, itp.) / Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji Płock sp. z o.o.	
Korzyści społeczne i finansowe	Poprawa komfortu cieplnego w budynkach. Ograniczenie wydatków budżetowych na utrzymanie obiektów.	
Uzasadnienie realizacji projektu	Potrzeba realizacji projektu wynika z oceny stanu obiektów oraz analizy wyników inwentaryzacji bazowej w aspekcie obiektów, na realizację działań w których ma bezpośredni wpływ miasto jako inwestor. Termomodernizacja obiektów należących do Miasta podkreśla wzorcową funkcję sektora publicznego w zakresie gospodarki niskoemisyjnej.	

25. W rozdziale 10.1, str. 110 kartę projektu „**Modernizacja energetyczna obiektów służby zdrowia wraz z zabudową OZE**” zastąpić poniższą:

Nr projektu	10	
Tytuł projektu	Modernizacja energetyczna obiektów służby zdrowia wraz z zabudową OZE	
Zgodność z celem strategicznym PGN	Zwiększenie efektywności wykorzystywania i wytwarzania energii Racjonalne zwiększenie wykorzystania energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych	
Opis projektu	W obiekcie Szpitala Zespołonego wymieniony zostanie piec gazowy i zabudowany kolektor słoneczny. W obiekcie WSPRiTS wykonana zostanie kompleksowa termomodernizacja wraz z wymianą instalacji c.o. Zadanie obejmuje ponadto montaż paneli fotowoltaicznych, termomodernizację budynku, ocieplenie dachu budynku głównego, wymianę stolarki okiennej, wymianę stolarki drzwiowej zewnętrznej, wymianę oświetlenia ręciovego na LED	
Parametry projektu	Koszt projektu: 37,2 mln PLN	Efekt ekologiczny projektu: 1089 Mg CO ₂
Podmiot	Wojewódzki Szpital Zespołony / SP ZOZ WSPRiTS w Płocku	

odpowiedzialny za realizację	
Finansowanie	Wojewódzki Szpital Zespolony / SP ZOZ WSPRiTS w Płocku + preferencyjne środki zewnętrzne (dotacje, pożyczki, itp.)
Korzyści społeczne i finansowe	Poprawa komfortu cieplnego w budynkach. Ograniczenie wydatków na utrzymanie obiektów. Wzrost wykorzystania energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych – ograniczenie wykorzystania energii konwencjonalnej.
Uzasadnienie realizacji projektu	Potrzeba realizacji projektu wynika z oceny stanu obiektów publicznych nie stanowiących własności miasta oraz analizy wyników inwentaryzacji bazowej w aspekcie obiektów, realizacja działań w których przyniesie efekty realizacji celów ilościowych PGN. Ponadto termomodernizacja i zabudowa OZE w obiektach użyteczności publicznej realizuje wzorcową funkcję sektora publicznego w zakresie gospodarki niskoemisyjnej.

26. W rozdziale 10.1 kartę projektu nr 27 „**Modernizacja taboru Komunikacji Miejskiej Sp. z o.o.**” zastąpić poniższą:

Nr projektu	27	
Tytuł projektu	Modernizacja taboru autobusowego Komunikacji Miejskiej Sp. z o.o.	
Zgodność z celem strategicznym PGN	Rozwój transportu niskoemisyjnego	
Opis projektu	W ramach projektu planuje się zakup 15 nowych autobusów spełniających normę EURO VI, z preferencją dla taboru zasilanego paliwem alternatywnym w stosunku do silników spalinowych (elektrycznych, gazowych, hybrydowych, biopaliwa, napędzanych wodorem, itp.)	
Parametry projektu	Koszt projektu: 30 mln PLN	Efekt ekologiczny projektu: 196 Mg CO2
Podmiot odpowiedzialny za realizację	Komunikacja Miejska Sp. z o.o.	
Finansowanie	Komunikacja Miejska Sp. z o.o.	
Korzyści społeczne i finansowe	Ograniczenie zużycia paliwa przy jednoczesnym ograniczeniu emisji zanieczyszczeń do powietrza.	
Uzasadnienie realizacji projektu	Częstotliwość przejazdów komunikacji publicznej, szczególnie przez obszary mocno zurbanizowane i centra miast, wymusza konieczność zastąpienia dotychczasowych pojazdów nowoczesnymi o ograniczonym zużyciu paliwa oraz ograniczonej emisji hałasu. W tym kontekście autobusy hybrydowe stanowią optymalne rozwiązanie dla sektora transportu publicznego.	

27. W rozdziale 10.1 kartę projektu nr 31 „**Wzrost konkurencyjności miasta Płocka i jego obszaru funkcjonalnego poprzez zrównoważony rozwój i sprawny transport – poprawa spójności i bezpieczeństwa regionu płockiego**” zastąpić poniższą

Nr projektu	31	
Tytuł projektu	Wzrost konkurencyjności miasta Płocka i jego obszaru funkcjonalnego poprzez zrównoważony rozwój i sprawny transport – poprawa spójności i bezpieczeństwa regionu płockiego	
Zgodność z celem strategicznym PGN	Efektywne zarządzanie infrastrukturą miasta i jej rozwój ukierunkowany na wykorzystanie rozwiązań niskoemisyjnych Rozwój transportu niskoemisyjnego	
Opis projektu	Budowa trasy północno-zachodniej i łącznika Czwartaków-Graniczna-Centrum, rozbudowa ul. Przemysłowej i przebudowa ul. Kostrogaj wraz z niezbędną infrastrukturą w celu udostępnienia terenów inwestycyjnych na os. Łukasiewiczza i Trzepowo, Modernizacja ciągów komunikacyjnych niezbędnych dla rozwoju systemu zrównoważonej mobilności miejskiej, rozwój infrastruktury zrównoważonej mobilności miejskiej oraz budowę infrastruktury ścieżek i szlaków rowerowych	
Parametry projektu	Koszt projektu: 265 mln PLN	Parametry projektu
Podmiot odpowiedzialny za realizację	Gmina Miasto Płock	
Finansowanie	Budżet Gminy Miasto Płock + preferencyjne środki zewnętrzne (dotacje, pożyczki, itp.)	
Korzyści społeczne i finansowe	Popraw płynności ruchu pojazdów kołowych w Mieście oraz ograniczenie kosztów paliwa. Dodatkowo budowa sieci ścieżek rowerowych pozwoli ograniczyć ruch samochodów szczególnie w centrum miasta.	
Uzasadnienie realizacji projektu	Stale rosnący ruch pojazdów kołowych w mieście i spowodowane z tym zatory mogą być rozwiązywane na drodze rozbudowy infrastruktury lub ograniczania ruchu kołowego w ścisłym centrum miasta.	

28. W rozdziale 10.1 kartę projektu nr 32 „**Wprowadzenie rozwiązań komunikacyjnych ułatwiających ruch pieszy i osób poruszających się niskoemisyjnymi środkami transportu**” zastąpić poniższą

Nr projektu	32	
Tytuł projektu	Wprowadzenie rozwiązań komunikacyjnych ułatwiających ruch pieszy i osób poruszających się niskoemisyjnymi środkami transportu	
Zgodność z celem	Efektywne zarządzanie infrastrukturą miasta i jej rozwój ukierunkowany na wykorzystanie rozwiązań	

strategicznym PGN	niskoemisyjnych Rozwój transportu niskoemisyjnego	
Opis projektu	Planowane jest zrealizowanie 10 km dróg rowerowych i 20 km ciągów pieszych	
Parametry projektu	Koszt projektu: 10 mln PLN	Efekt ekologiczny projektu: 239 Mg CO ₂
Podmiot odpowiedzialny za realizację	Gmina Miasto Płock	
Finansowanie	Budżet Gminy Miasto Płock + preferencyjne środki zewnętrzne (dotacje, pożyczki, itp.)	
Korzyści społeczne i finansowe	Ograniczenie ruchu pojazdów spalinowych w śródmieściu poprzez ułatwienie ruchu pieszego	
Uzasadnienie realizacji projektu	<p>Miasto Płock w ramach planowania rozwiązań związanych z obsługą transportową miasta ukierunkowuje swoje działania na zmniejszenie kongestii drogowej w strefach zurbanizowanych, a szczególnie w śródmieściu. Postulowane rozwiązania określone w celach strategicznych mają poprawić jakość życia mieszkańców miasta i wprowadzić zasady ładu przestrzennego uatrakcyjniając środowisko aktywności osób mieszkających i korzystających ze stref centralnych. Wprowadzanie rozwiązań związanych z poprawą ilości i jakości ciągów pieszych i systemu dróg i ścieżek rowerowych ma usprawnić dotarcie do celów podróży. Uprzywilejowanie w strefach zurbanizowanych ruchu pieszego i rowerowego oraz środków transportu zbiorowego będzie przyczyniało się również do zmniejszenia ruchu samochodowego realizowanego w strefie centralnej związanego z poszukiwaniem miejsca parkowania. Rozwiązania techniczne będą ukierunkowane przede wszystkim na budowę, przebudowę i remonty poprzez poprawę infrastruktury w śródmieściu i ciągów prowadzących ruch mieszkańców do śródmieścia i do miejsc transportu zbiorowego (w tym przystanków).</p>	

29. W rozdziale 10.1 kartę projektu nr 33 „**Rewitalizacja społeczno-gospodarcza śródmiejskich przestrzeni miasta Płocka**” zastąpić poniższą:

Nr projektu	33	
Tytuł projektu	Aktywizacja społeczno – gospodarcza zmarginalizowanych śródmiejskich przestrzeni miasta Płocka	
Zgodność z celem strategicznym PGN	Zwiększenie efektywności wykorzystywania i wytwarzania energii Racjonalne zwiększenie wykorzystania energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych	
Opis projektu	<p>a. Aktywizacja społeczno - gospodarcza zmarginalizowanych śródmiejskich przestrzeni miasta Płocka - PROJEKT GŁÓWNY</p> <p>b. Modernizacja układu komunikacyjnego osiedli: Stare Miasto i Kolegialna, w tym wprowadzenie rozwiązań mechanicznych, np. windy, windy szynowe lub schody ruchome</p> <p>c. Ożywienie społeczno-gospodarcze przestrzeni publicznej w Płocku - Plac Obrońców Warszawy</p> <p>d. Ożywienie społeczno-gospodarcze przestrzeni publicznej w Płocku - Plac Nowy Rynek</p> <p>e. Renowacja zabytkowych budynków i ich adaptacja (w tym wyposażenie) do pełnienia nowych funkcji społeczno-edukacyjnych wraz z zagospodarowaniem terenów przyległych</p>	
Parametry projektu	Koszt projektu: 105 mln PLN	Efekt ekologiczny projektu: b.d.
Podmiot odpowiedzialny za realizację	Gmina Miasto Płock / Agencja Rewitalizacji Starówki Sp. z o.o.	
Finansowanie	Budżet Gminy Miasto Płock + preferencyjne środki zewnętrzne (dotacje, pożyczki, itp.) / Agencja Rewitalizacji Starówki Sp. z o.o.	
Korzyści społeczne i finansowe	Przywrócenie funkcji społeczno-gospodarczych na obszarach zdegradowanych	
Uzasadnienie realizacji projektu	Rozwój Miasta wymusza rewitalizację obszarów zdegradowanych w celu przywrócenia ich pierwotnych funkcji.	

30. W rozdziale 10.1 dodać karty projektów nr 35 i 36 w poniższej treści:

Nr projektu	35	
Tytuł projektu	Mikroinstalacje OZE na budynkach użyteczności publicznej w Płocku	
Zgodność z celem strategicznym PGN	Racjonalne zwiększenie wykorzystania energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych	
Opis projektu	Projektem objętych jest 5 budynków oświatowych, których działania dotyczyć będą montażu paneli fotowoltaicznych na dachach budynków	
Parametry projektu	Koszt projektu: 1,2 mln PLN	Efekt ekologiczny projektu: 70 Mg CO₂
Podmiot odpowiedzialny za realizację	Inwestycje Miejskie Sp z o.o.	
Finansowanie	Inwestycje Miejskie Sp. z o.o. Płocku + preferencyjne środki zewnętrzne (dotacje, pożyczki, itp.)	
Korzyści społeczne i finansowe	Ograniczenie zużycia paliw kopalnych Ograniczenie wydatków na utrzymanie obiektów.	

	Wzrost wykorzystania energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych – ograniczenie wykorzystania energii konwencjonalnej.
Uzasadnienie realizacji projektu	Wzrost udziału energii z OZE jest kluczowy w kontekście realizacji gospodarki niskoemisyjnej i poprawy stanu powietrza na obszarze Płocka.

Nr projektu	36	
Tytuł projektu	Termomodernizacja budynku hali sportowej Zespołu Szkół Centrum Edukacji im. Ignacego Łukasiewicza w Płocku	
Zgodność z celem strategicznym PGN	Zwiększenie efektywności wykorzystywania i wytwarzania energii	
Opis projektu	Projekt obejmuje termomodernizację hali sportowej Centrum Edukacji wraz z wymianą stolarki okiennej	
Parametry projektu	Koszt projektu: 0,6 mln PLN	Efekt ekologiczny projektu: 8 Mg CO₂
Podmiot odpowiedzialny za realizację	Centrum Edukacji Sp. z o.o. w Płocku	
Finansowanie	Centrum Edukacji Sp. z o.o. w Płocku + preferencyjne środki zewnętrzne (dotacje, pożyczki, itp.)	
Korzyści społeczne i finansowe	Poprawa komfortu cieplnego w budynkach. Ograniczenie wydatków na utrzymanie obiektów.	
Uzasadnienie realizacji projektu	Potrzeba realizacji projektu wynika z oceny stanu obiektów publicznych nie stanowiących własności miasta oraz analizy wyników inwentaryzacji bazowej w aspekcie obiektów, realizacja działań w których przyniesie efekty realizacji celów ilościowych PGN. Ponadto termomodernizacja w obiektach użyteczności publicznej realizuje wzorcową funkcję sektora publicznego w zakresie gospodarki niskoemisyjnej.	

31. W rozdziale 11, str. 120 sformułowanie:

„Całkowite wydatki na realizację projektów wskazanych w PGN w latach 2015-2020 wyniosą łącznie ponad 678 mln PLN, z czego Miasto Płock i jednostki mu podległe poniosą ok. 590 mln PLN, w tym projektu nr 16 i 28 planowane do realizacji w formule PPP (łącznie koszty ich realizacji to ok. 46 mln PLN).” Zastąpić: „Całkowite wydatki na realizację projektów wskazanych w PGN w latach 2015-2020 wyniosą łącznie ponad 634 mln PLN, z czego Miasto Płock i jednostki mu podległe poniosą ok. 514 mln PLN, w tym projektu nr 1, 2, 16 i 28 planowane do realizacji w formule PPP (łącznie koszty ich realizacji to ok. 70 mln PLN).”

32. W rozdziale 11, str. 121 Tabelę 11-1. „Zestawienie efektów ekologicznych realizacji projektów” zastąpić poniższą:

Nr projektu	Projekt	PLAN OGRANICZENIA ZUŻYCIA KONKRETNEGO ENERGI DO ROKU 2020	PLAN OGRANICZENIA EMISJI CO ₂ DO ROKU 2020	PLAN WZROSTU ENERGII OZE DO ROKU 2020
		[MWh/rok]	[Mg/rok]	[MWh/rok]
1	Modernizacja energetyczna obiektów oświatowych wraz z zabudową OZE	-2 293	-659	134
2	Modernizacja energetyczna obiektów infrastruktury społecznej	-60	-16	0
3	Modernizacja energetyczna obiektu Harcerskiego Zespołu Pieśni i Tańca "Dzieci Płocka"	-4	-1	0
4	Modernizacja energetyczna Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej	-32	-9	0
5	Modernizacja obiektów sportowych wraz z zabudową OZE	-537	-150	0
6	Modernizacja energetyczna pozostałych obiektów użyteczności publicznej wraz z zabudową OZE	-177	-47	6
7	Modernizacja energetyczna obiektów Caritas Diecezji Płockiej	-136	-38	0
8	Modernizacja energetyczna obiektów PPOZ	-72	-20	0
9	Modernizacja energetyczna obiektów Szpitala Świętej Trójcy	-125	-34	0
10	Modernizacja energetyczna obiektów służby zdrowia wraz z zabudową OZE	-2 381	-1 089	795
11	Zabudowa OZE w obiektach Szkoły Wyższej im. Pawła Włodkowica	0	-16	20
12	Modernizacja energetyczna obiektów Miejskiego Ogrodu Zoologicznego wraz z zabudową OZE	-79	-24	8
13	Zabudowa OZE w obiektach handlowych zarządzanych przez RYNEX Sp. z o.o.	0	-4	16
14	Modernizacja energetyczna obiektów Komunikacji Miejskiej	-256	-70	0
15	Modernizacja energetyczna obiektów Starostwa Powiatowego	-102	-28	0

16	Modernizacja efektywności energetycznej budynków użyteczności publicznej w Płocku	-2 743	-949	83
17	Zmiana źródła ciepła w zabudowie indywidualnej wraz z ewentualnym montażem instalacji OZE	-889	-723	0
18	Modernizacja energetyczna obiektów Mazowieckiej Spółdzielni Mieszkaniowej	-1 217	-333	0
19	Modernizacja energetyczna obiektów Agencji Rewitalizacji Starówki ARS Sp. z o.o.	-220	-66	0
20	Modernizacja energetyczna obiektów wspólnot mieszkaniowych w których Zarządcą i Administratorem jest Agencja Rewitalizacji Starówki ARS Sp. z o.o.	-193	-100	0
21	Modernizacja energetyczna obiektów Młodzieżowej Spółdzielni Mieszkaniowej	-989	-271	0
22	Modernizacja energetyczna obiektów Spółdzielni Mieszkaniowej Centrum	-896	-246	0
23	Modernizacja energetyczna obiektów Spółdzielni Mieszkaniowej Komunalnik	-209	-57	0
24	Modernizacja energetyczna obiektów MZGM TBS sp. z o.o.	-1 495	-512	0
25	Modernizacja energetyczna obiektów wspólnot mieszkaniowych i Gminy Miasto Płock	-264	-131	0
26	Modernizacja energetyczna obiektów wspólnot mieszkaniowych	-314	-117	0
27	Modernizacja taboru autobusowego Komunikacji Miejskiej Sp. z o.o.	-742	-196	0
28	Modernizacja oświetlenia ulicznego	-5 029	-4 084	0
29	Gazyfikacja lewobrzeżnej części Płocka	-429	-565	0
30	Modernizacja sieci ciepłowniczych należących do Fortum	-6 472	-1 773	0
31	Wzrost konkurencyjności miasta Płocka i jego obszaru funkcjonalnego poprzez zrównoważony rozwój i sprawny transport – poprawa spójności i bezpieczeństwa regionu płockiego	-5 471	-1 412	0
32	Wprowadzenie rozwiązań komunikacyjnych ułatwiających ruch pieszy i osób poruszających się niskoemisyjnymi środkami transportu	-934	-239	0
33	Aktywizacja społeczno – gospodarcza zmarginalizowanych śródmiejskich przestrzeni miasta Płocka	20	0	20
34	Projekty "miękkie" dot. efektywności energetycznej	-7 652	-2 128	0
35	Mikroinstalacje OZE na budynkach użyteczności publicznej na budynkach Inwestycji Miejskich Sp. Z o.o.	0	-70	84
36	Termomodernizacja Hali Sportowej Centrum Edukacji Grupy Orlen	-29	-8	0
Razem		-42 420	-16 185	1 165

33. W rozdziale 11, str. 122 Tabelę 11-2. „Harmonogram realizacji projektów wraz z kosztami ich realizacji” zastąpić poniższą:

Nr projektu	Projekt	Rok realizacji - rok zakończenia	Koszty realizacji Tys. [PLN]
1	Modernizacja energetyczna obiektów oświatowych wraz z zabudową OZE	Do 2020	23 159
2	Modernizacja energetyczna obiektów infrastruktury społecznej	Do 2020	450
3	Modernizacja energetyczna obiektu Harcerskiego Zespołu Pieśni i Tańca "Dzieci Płocka"	2017	100
4	Modernizacja energetyczna Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej	2017	400
5	Modernizacja obiektów sportowych wraz z zabudową OZE	2015-2020	6 409
6	Modernizacja energetyczna pozostałych obiektów użyteczności publicznej wraz z zabudową OZE	2015-2020	600
7	Modernizacja energetyczna obiektów Caritas Diecezji Płockiej	2015-2018	200
8	Modernizacja energetyczna obiektów PPOZ	2015-2018	450
9	Modernizacja energetyczna obiektów Szpitala Świętej Trójcy	2015-2020	1 500
10	Modernizacja energetyczna obiektów służby zdrowia wraz z zabudową OZE	2016-2019	37 159
11	Zabudowa OZE w obiektach Szkoły Wyższej im. Pawła Włodkowica	2016-2020	3 100
12	Modernizacja energetyczna obiektów Miejskiego Ogrodu Zoologicznego wraz z zabudową OZE	2015-2020	2 000
13	Zabudowa OZE w obiektach handlowych zarządzanych przez RYNEX Sp. z o.o.	2018	40
14	Modernizacja energetyczna obiektów Komunikacji Miejskiej	2016-2020	738
15	Modernizacja energetyczna obiektów Starostwa Powiatowego	2017-2020	350
16	Modernizacja efektywności energetycznej budynków użyteczności publicznej w Płocku	2016	12 246
17	Zmiana źródła ciepła w zabudowie indywidualnej wraz z ewentualnym montażem instalacji OZE	2016-2020	2 000

18	Modernizacja energetyczna obiektów Mazowieckiej Spółdzielni Mieszkaniowej	2015	6 622
19	Modernizacja energetyczna obiektów Agencji Rewitalizacji Starówki ARS Sp. z o.o.	2015-2020	5 790
20	Modernizacja energetyczna obiektów wspólnot mieszkaniowych w których Zarządcą i Administratorem jest Agencja Rewitalizacji Starówki ARS Sp. z o.o.	2015-2020	5 820
21	Modernizacja energetyczna obiektów Młodzieżowej Spółdzielni Mieszkaniowej	2015-2020	6 692
22	Modernizacja energetyczna obiektów Spółdzielni Mieszkaniowej Centrum	2017-2020	3 230
23	Modernizacja energetyczna obiektów Spółdzielni Mieszkaniowej Komunalnik	2015-2018	1 160
24	Modernizacja energetyczna obiektów MZGM TBS sp. z o.o.	2015-2020	10 915
25	Modernizacja energetyczna obiektów wspólnot mieszkaniowych i Gminy Miasto Płock	2015-2017	5 043
26	Modernizacja energetyczna obiektów wspólnot mieszkaniowych	2015-2018	1 150
27	Modernizacja taboru autobusowego Komunikacji Miejskiej Sp. z o.o.	2016-2020	30 000
28	Modernizacja oświetlenia ulicznego	2016-2020	33 642
29	Gazyfikacja lewobrzeżnej części Płocka	2016-2020	22 000
30	Modernizacja sieci ciepłowniczych należących do Fortum	2015-2020	30 096
31	Wzrost konkurencyjności miasta Płocka i jego obszaru funkcjonalnego poprzez zrównoważony rozwój i sprawny transport – poprawa spójności i bezpieczeństwa regionu płockiego	2016-2020	264 500
32	Wprowadzenie rozwiązań komunikacyjnych ułatwiających ruch pieszy i osób poruszających się niskoemisyjnymi środkami transportu	2016-2020	10 000
33	Aktywizacja społeczno – gospodarcza zmarginalizowanych śródmiejskich przestrzeni miasta Płocka	2014-2020	105 000
34	Projekty "miękkie" dot. efektywności energetycznej	2016-2020	400
35	Mikroinstalacje OZE na budynkach użyteczności publicznej na budynkach Inwestycji Miejskich Sp. Z o.o.	2016-2018	1 210
36	Termomodernizacja Hali Sportowej Centrum Edukacji Grupy Orlen	2016-2019	630
		RAZEM	634 800

34. W rozdziale 12, str. 123 sformułowanie: „Poniżej przedstawiono możliwości finansowania działań wg stanu na rok 2014” zastąpić: „Poniżej przedstawiono możliwości finansowania działań wg stanu na styczeń 2017 roku”

35. Tabelę **Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko 2014-2020** zastąpić poniższą: **Oś Priorytetowa I: Zmniejszenie emisyjności gospodarki:**

Działanie	Beneficjent (główny)	Maksymalny % poziom dofinansowania UE wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu
1.1 Wspieranie wytwarzania i dystrybucji energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych	przedsiębiorcy	Zgodnie z zasadami udzielania pomocy publicznej, nie więcej niż 85%
1.2. Promowanie efektywności energetycznej i korzystania z odnawialnych źródeł energii w przedsiębiorstwach	przedsiębiorcy	Zgodnie z zasadami udzielania pomocy publicznej, nie więcej niż 85%
1.3. Wspieranie efektywności energetycznej w budynkach	Państwowe jednostki budżetowe, szkoły wyższe, administracja rządowa, dostawcy usług energetycznych	Zgodnie z zasadami udzielania pomocy publicznej, nie więcej niż 85% / 85% / 100% - w zależności od podziałania
1.4. Rozwijanie i wdrażanie inteligentnych systemów dystrybucji działających na niskich i średnich poziomach napięcia	Przedsiębiorcy, URE	Zgodnie z zasadami udzielania pomocy publicznej, nie więcej niż 85%. 100% dla projektu Ogólnopolski program popularyzacji wiedzy i promocji inteligentnych systemów przesyłu i dystrybucji energii.
1.5. Efektywna dystrybucja ciepła i chłodu	jednostki samorządu terytorialnego, przedsiębiorcy, spółdzielnie mieszkaniowe	Zgodnie z zasadami udzielania pomocy publicznej, nie więcej niż 85%

1.6. Promowanie wykorzystywania wysokosprawnej kogeneracji ciepła i energii elektrycznej w oparciu o zapotrzebowanie na ciepło użytkowe	jednostki samorządu terytorialnego, przedsiębiorcy, spółdzielnie mieszkaniowe, dostawcy usług energetycznych	Zgodnie z zasadami udzielania pomocy publicznej, nie więcej niż 85%
---	--	---

Oś Priorytetowa VI: Rozwój niskoemisyjnego transportu zbiorowego w miastach

Działanie	Beneficjent (główny)	Maksymalny % poziom dofinansowania UE wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu
6.1 Rozwój publicznego transportu zbiorowego w miastach	Jst, zarządcy infrastruktury służącej transportowi miejskiemu, operatorzy publicznego transportu zbiorowego	75%

36. W rozdziale 12, str. 124 wykreślić tabelę **Środki w ramach Systemu Zielonych Inwestycji (GIS)**

37. W rozdziale 12, str. 125 Tabelę Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego na lata 2014-2020 zastąpić poniższą: **Oś priorytetowa 4 Przejsięcie na gospodarkę niskoemisyjną**

Działanie	Planowany termin naborów#	Typ projektów mogących uzyskać dofinansowanie	Maksymalny poziom dofinansowania	Beneficjenci
Działanie 4.1 Odnawialne źródła energii (OZE)	kwiecień 2017 r.	Infrastruktura do produkcji i dystrybucji energii ze źródeł odnawialnych (OZE)	80% kosztów kwalifikowanych projektu	-JST, ich związki i stowarzyszenia; -jednostki organizacyjne JST posiadające osobowość prawną; -jednostki sektora finansów publicznych posiadające osobowość prawną; -administracja rządowa; -uczelnie/szkoły wyższe; -zakłady opieki zdrowotnej i podmioty lecznicze działające w publicznym systemie ochrony zdrowia - zakontraktowane z NFZ; -spółdzielnie mieszkaniowe, wspólnoty mieszkaniowe, TBS-y (Towarzystwo Budownictwa Społecznego); -organizacje pozarządowe (w tym również podmioty działające w oparciu o przepisy ustawy o partnerstwie publiczno – prywatnym); -Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe i jego jednostki organizacyjne
Działanie 4.2 Efektywność energetyczna	marzec 2017 r.	Budowa lub przebudowa jednostek wytwarzania energii elektrycznej i ciepła w kogeneracji	80% kosztów kwalifikowanych projektu	-Brak JST, ich związki i stowarzyszenia; -jednostki organizacyjne JST posiadające osobowość prawną; -jednostki sektora finansów publicznych posiadające osobowość prawną; -instytucje kultury; -uczelnie/szkoły wyższe; -kościóły i związki wyznaniowe oraz osoby prawne kościołów i związków wyznaniowych; -organizacje pozarządowe; -PGL Lasy Państwowe i jego jednostki organizacyjne;

Działanie 4.3 Redukcja emisji zanieczyszczeń powietrza Poddziałanie 4.3.1 Ograniczanie zanieczyszczeń powietrza i rozwój mobilności miejskiej	kwiecień 2017 r.	Projekty kompleksowe, obejmujące: -Centra przesiadkowe P+R, -Ścieżki rowerowe, -Autobusy niskoemisyjne, -Inteligentne Systemy Transportu	80% kosztów kwalifikowanych projektu	-jednostki samorządu terytorialnego, ich związki i stowarzyszenia; -jednostki organizacyjne JST posiadające osobowość prawną; -przedsiębiorstwa wykonujące zadania JST w zakresie publicznego transportu miejskiego, które spełniają wskazaną w regulaminie definicję operatora.
Działanie 4.3 Redukcja emisji zanieczyszczeń powietrza Poddziałanie 4.3.1 Ograniczanie zanieczyszczeń powietrza i rozwój mobilności miejskiej	marzec 2017 r.	Wymiana urządzeń grzewczych	Brak informacji	Brak informacji
Działanie 4.3 Redukcja emisji zanieczyszczeń powietrza Poddziałanie 4.3.2 Mobilność miejska w ramach ZIT	luty 2017 r.	Nabór wniosków na projekty w ramach Zintegrowanych Inwestycji Terytorialnych Rozwój zrównoważonej multimodalnej mobilności miejskiej w regionie Konkurs przeznaczony na centra przesiadkowe P+R	80 % kosztów kwalifikowanych projektu w ramach EFRR	JST funkcjonujące w ramach Porozumienia gmin Warszawskiego Obszaru Funkcjonalnego o współpracy w zakresie realizacji Zintegrowanych Inwestycji Terytorialnych w perspektywie finansowej UE 2014-2020 oraz jednostki organizacyjne tych JST
Działanie 4.3 Redukcja emisji zanieczyszczeń powietrza Poddziałanie 4.3.2 Mobilność miejska w ramach ZIT	kwiecień 2017 r.	Nabór wniosków na projekty w ramach Zintegrowanych Inwestycji Terytorialnych Rozwój zrównoważonej multimodalnej mobilności miejskiej w regionie Konkurs przeznaczony na ścieżki rowerowe	80 % kosztów kwalifikowanych projektu	jednostki samorządu terytorialnego funkcjonujące w ramach Porozumienia gmin Warszawskiego Obszaru Funkcjonalnego (WOF) o współpracy w zakresie realizacji Zintegrowanych Inwestycji Terytorialnych (ZIT) w perspektywie finansowej UE 2014-2020 oraz jednostki organizacyjne tych JST.

38. W rozdziale 12, str. 125 wykreślić tabelę Program Priorytetowy Kawka

39. W rozdziale 12, str. 125-126 tabelę „Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie - Priorytet: Ochrona atmosfery” zastąpić poniższą:

Cel operacyjny	Zadania	Beneficjent (główny)	Wartość dofinansowania
OA.7 Ograniczenie emisji zanieczyszczeń do powietrza poprzez zakup i montaż kolektorów słonecznych, zakup i montaż instalacji fotowoltaicznej, zakup i montaż pomp ciepła	OA 7.1. Zakup i montaż kolektorów słonecznych	Osoby fizyczne	Dla zadań o charakterze inwestycyjnym w formie dotacji do 50% kosztów kwalifikowanych a także w formie pożyczki do 100% kosztów kwalifikowanych
	OA 7.2. Zakup i montaż pomp ciepła		
	OA 7.3. Zakup i montaż instalacji fotowoltaicznych		
OA.8 Poprawa jakości powietrza na terenie województwa mazowieckiego – ograniczenie emisji	OA 8.1 Modernizacja indywidualnych źródeł ciepła	Jednostki samorządu terytorialnego i ich związki	Dotacja do 75% kosztów kwalifikowanych

zanieczyszczeń poprzez modernizację kotłowni			
OA.9 Wspieranie instalacji wykorzystujących odnawialne źródła energii	OA 9.1. Zakup i montaż kolektorów słonecznych	Jednostki samorządu terytorialnego, ich związki oraz ich jednostki podległe; pozostałe osoby prawne, osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą	Dla zadań o charakterze inwestycyjnym, modernizacyjnym oraz polegającym na zakupie środków trwałych i wyposażenia w formie pożyczki wynosi do 100% kosztów kwalifikowanych
	OA 9.2. Zakup i montaż pomp ciepła		
	OA 9.3. Zakup i montaż instalacji fotowoltaicznych		
	OA 9.4. Budowa małych elektrowni wiatrowych do 200kW		
	OA 9.5. Budowa elektrowni wiatrowych o mocy nie wyższej niż 5MWe		
	OA 9.6. Budowa małych elektrowni wodnych		
	OA 9.7. Budowa biogazowni		
	OA 9.8. Wytwarzanie energii elektrycznej i/lub ciepła z wykorzystaniem biogazu, powstałego w procesach oczyszczania ścieków lub składowania odpadów		
	OA 9.9. Inne zadania przynoszące efekt ekologiczny w zakresie odnawialnych źródeł energii		
OA.10 Wspieranie zadań z zakresu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do powietrza oraz oszczędności energii cieplnej	OA 10.1. Termomodernizacja budynku	Jednostki samorządu terytorialnego, ich związki oraz ich jednostki podległe; pozostałe osoby prawne, osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą	Dla zadań o charakterze inwestycyjnym, modernizacyjnym oraz polegającym na zakupie środków trwałych i wyposażenia w formie pożyczki wynosi do 100% kosztów kwalifikowanych
	OA 10.2 Zastosowanie rekuperacji ciepła/wentylacji z odzyskiem ciepła		
	OA 10.3 Modernizacja lokalnych źródeł ciepła		
	OA 10.4 Likwidacja starego źródła ciepła z jednoczesnym podłączeniem obiektu do sieci ciepłowniczej		
	OA 10.5 Rozbudowa sieci ciepłowniczej w celu podłączenia istniejących obiektów do sieci		
	OA 10.6 Budowa sieci gazowej połączonej z likwidacją lokalnych kotłowni		
	OA 10.7 Modernizacja systemów cieplnych o niskiej sprawności lub złym stanie technicznym, sieci ciepłowniczych, budowa układów wysokosprawnej kogeneracji, a także wprowadzanie nowych technologii w zakładach przemysłowych, które pozwolą na ograniczenie emisji zanieczyszczeń		
	OA 10.8 Wymiana starego taboru na tabor z silnikami spełniającymi obowiązujące normy EURO lub silniki elektryczne w transporcie publicznym		
	OA.10.9 Inne zadania przynoszące efekt ekologiczny w zakresie ograniczenia emisji do powietrza lub zmniejszenia zapotrzebowania na energię cieplną		
OA.11. Modernizacja oświetlenia elektrycznego	OA.11.1 Ograniczenie zużycia energii elektrycznej i poszanowanie energii elektrycznej poprzez modernizację istniejącego oświetlenia	Jednostki samorządu terytorialnego, ich związki oraz ich jednostki podległe; pozostałe osoby prawne, osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą	Dla zadań o charakterze inwestycyjnym, modernizacyjnym oraz polegającym na zakupie środków trwałych i wyposażenia w formie pożyczki wynosi do 100% kosztów kwalifikowanych

40. W rozdziale 12 dodać tabelę programów dostępnych w ramach środków z NFOŚiGW Programu priorytetowego Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

Nazwa programu/projektu		Beneficjenci	Dofinansowanie	Uwagi
3.1 część 1	Ochrona atmosfery Poprawa jakości powietrza Część 1) Energetyczne wykorzystanie zasobów geotermalnych Typy projektów: 1) budowa nowej, rozbudowa lub modernizacja istniejącej	przedsiębiorcy	-Dofinansowanie w formie pożyczki do 85 % kosztów kwalifikowanych -Dofinansowanie w formie inwestycji kapitałowej do 85 % kosztów kwalifikowanych	

	<p>ciepłowni/elektrociepłowni geotermalnej;</p> <p>2) modernizacja lub rozbudowa istniejących źródeł wytwarzania energii</p> <p>o ciepłownię/elektrociepłownię geotermalną;</p> <p>3) wykonanie lub rekonstrukcja otworu, z zastrzeżeniem, że nie kwalifikuje się wykonania otworu badawczego</p>			
3.1 część 2	<p>Ochrona atmosfery</p> <p>Poprawa jakości powietrza</p> <p>Część 2) Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie</p> <p>Typy projektów:</p> <p>Termomodernizacja następujących budynków:</p> <ul style="list-style-type: none"> • muzeów, • szpitali, zakładów opiekuńczo - leczniczych, pielęgnacyjno-opiekuńczych, hospicjów, • obiektów zabytkowych, • obiektów sakralnych wraz z obiektami towarzyszącymi, • domów studenckich • innych przeznaczonych na potrzeby kultury, kultu religijnego, oświaty, opieki, wychowania, nauki. 	<p>-podmioty prowadzące działalność leczniczą</p> <p>-podmioty prowadzące muzea</p> <p>-podmioty prowadzące domy studenckie</p> <p>-podmioty będące właścicielami budynku wpisanego do Rejestru zabytków</p> <p>-kościół, związki wyznaniowe</p>	<p>-Dotacja do 85% kosztów kwalifikowanych</p> <p>-Pożyczka do 50% kosztów kwalifikowanych</p>	
3.1 Część 3	<p>Ochrona atmosfery</p> <p>Poprawa jakości powietrza</p> <p>Część 3) BOCIAN - Rozproszone, odnawialne źródła energii</p>	przedsiębiorcy	dofinansowanie w formie pożyczki do 85 % kosztów kwalifikowanych	Program w trakcie aktualizacji
5.8 Część 1	<p>Międzydziedzinowe</p> <p>Wsparcie przedsięwzięć w zakresie niskoemisyjnej i zasobooszczędnej gospodarki</p> <p>Część 1) E-KUMULATOR - Ekologiczny Akumulator dla Przemysłu</p>	przedsiębiorcy	<p>-kwota pożyczki: od 1 mln zł do 90 mln zł,</p> <p>-oprocentowanie pożyczki: WIBOR 3M + 50 pb, nie mniej niż 2 % lub na warunkach rynkowych (pożyczka nie stanowi pomocy publicznej):</p> <p>oprocentowanie na poziomie stopy referencyjnej ustalonej zgodnie z komunikatem Komisji Europejskiej w sprawie zmiany metody ustalania stóp referencyjnych i dyskontowych,</p> <p>-dla inwestycji związanych z dostosowaniem do Dyrektywy MCP możliwe częściowe umorzenie</p>	
5.8 Część 2	<p>Międzydziedzinowe</p> <p>Wsparcie przedsięwzięć w zakresie niskoemisyjnej i zasobooszczędnej gospodarki</p> <p>Część 2) Współfinansowanie projektów Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko w ramach I osi priorytetowej POIiŚ 2014-2020 - Zmniejszenie emisyjności gospodarki</p>	Beneficjenci I osi Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020, dla których funkcję Instytucji Wdrażającej pełni NFOŚiGW	<p>-oprocentowanie pożyczki: WIBOR 3M + 50 pb, nie mniej niż 2 % lub na warunkach rynkowych (pożyczka nie stanowi pomocy publicznej):</p> <p>oprocentowanie na poziomie stopy referencyjnej ustalonej zgodnie z komunikatem Komisji Europejskiej w sprawie zmiany metody ustalania stóp referencyjnych i dyskontowych,</p> <p>-dla inwestycji związanych z dostosowaniem do Dyrektywy MCP możliwe częściowe umorzenie</p>	

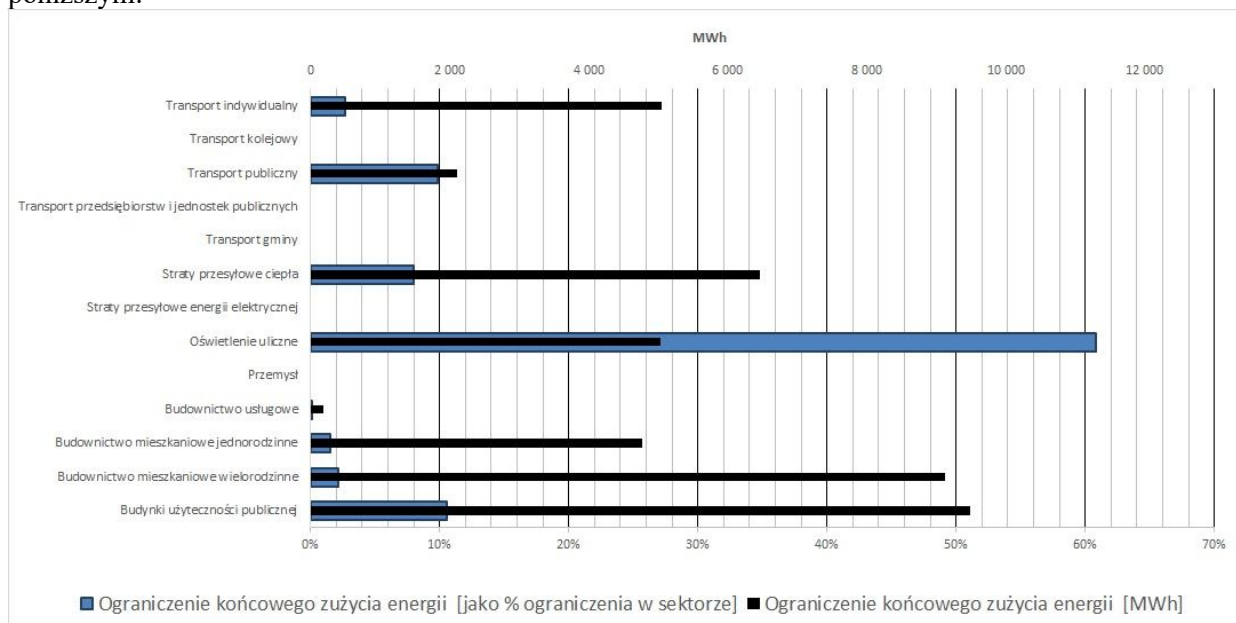
5.8 Część 3	Międzydziedzinowe Wsparcie przedsięwzięć w zakresie niskoemisyjnej i zasobooszczędnej gospodarki Część 3) Efektywne systemy ciepłownicze i chłodnicze	Przedsiębiorcy prowadzący działalność gospodarczą, której głównym celem jest produkcja energii cieplnej na cele komunalno – bytowe (co najmniej 30 % strumienia wytwarzanego ciepła	dofinansowanie w formie pożyczki do 85 % kosztów kwalifikowanych	
5.8 Część 4	Międzydziedzinowe Wsparcie przedsięwzięć w zakresie niskoemisyjnej i zasobooszczędnej gospodarki Część 4) GAZELA BIS - Niskoemisyjny zbiorowy publiczny transport miejski			Program podlega weryfikacji, od jej wyniku zależy ogłoszenie naboru
5.11 Część 1	Międzydziedzinowe Wsparcie dla Innowacji sprzyjających zasobooszczędnej i niskoemisyjnej gospodarce Część 1) Sokół - wdrożenie innowacyjnych technologii środowiskowych	przedsiębiorcy	-dofinansowanie w formie dotacji do 80 % kosztów kwalifikowanych -dofinansowanie w formie pożyczki do 85 % kosztów kwalifikowanych -dofinansowanie w formie inwestycji kapitałowej do 85% kosztów kwalifikowanych	

41. W rozdziale 13 po ostatnim akapicie dodać treść: Na mocy Zarządzenia Nr 1744/2016 Prezydenta Miasta Płocka z dnia 24 lutego 2016 roku powołany został Zespół ds. programowania i wdrażania działań Miasta Płocka na rzecz klimatu i energii. Główną przesłanką do powołania zespołu jest koordynacja procesów związanych z działaniem na rzecz klimatu i energii, w tym m.in. prowadzenie spraw związanych z wdrażaniem i aktualizacją PGN.

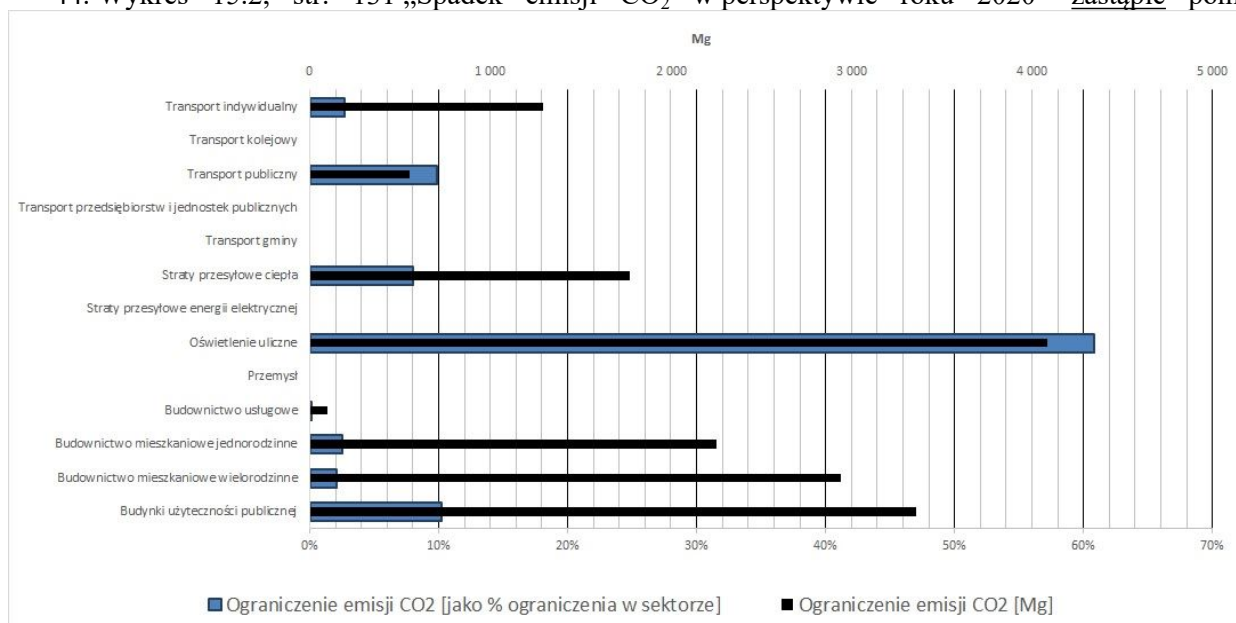
42. W rozdziale 15.1, str. 130 sformułowanie: „Przyjęto do realizacji i monitorowania cele ilościowe planu dla roku 2020 na poziomie:

- zużycie energii na terenie Płocka na poziomie 1 598 GWh/rok (ograniczenie o 2,5% w porównaniu do roku 2014);
 - emisję CO₂ na terenie Płocka na poziomie 619 647 MgCO₂/rok (ograniczenie o 2,4% w porównaniu do roku 2014);
 - produkcję energii ze źródeł odnawialnych na poziomie ok. 23 895 MWh/rok, co może stanowić 1,5% zużywanej energii w mieście
- zastąpić: „Przyjęto do realizacji i monitorowania cele ilościowe planu dla roku 2020 na poziomie:
- zużycie energii na terenie Płocka na poziomie 1 596 GWh/rok (ograniczenie o 2,6% w porównaniu do roku 2014);
 - emisję CO₂ na terenie Płocka na poziomie 618 734 MgCO₂/rok (ograniczenie o 2,6% w porównaniu do roku 2014);
 - produkcję energii ze źródeł odnawialnych na poziomie ok. 24 274 MWh/rok, co może stanowić 1,5% zużywanej w mieście energii.”

43. Wykres 15.1, str. 131 „Spadek zużycia energii końcowej w perspektywie roku 2020”, zastąpić poniższym:



44. Wykres 15.2, str. 131 „Spadek emisji CO₂ w perspektywie roku 2020” zastąpić poniższym:



45. W rozdziale 15.1, str. 132 sformułowanie: „Natomiast największe względne ograniczenia emisji nastąpić mogą w sektorze oświetlenia ulicznego oraz transportu.” zastąpić: „Natomiast największe względne ograniczenia emisji nastąpić mogą w sektorze oświetlenia ulicznego, transportu oraz budynków użyteczności publicznej.”

Tabelę 15-3, str. 135 „Końcowe zużycie energii w roku 2020 - Plan” zastąpić poniższą:

Kategoria	Symbol	Końcowe zużycie energii [MWh]													Razem
		Energia elektryczna	Ciepło sieciowe	Paliwa kopalne							OZE				
				Gaz ziemny	Węgiel	Olej opałowy	Gaz płynny	Pb	ON	LPG	OZE biomasa	OZE słoneczna cieplna	OZE słoneczna elektryczna	OZE geotermalna, pompy ciepła	
BUDYNKI, WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIA I PRZEMYSŁ:															
Budynki użyteczności publicznej	BUP	14 976	56 188	4 291	1 337	2 488	46	0	0	0	0	552	419	179	80 476
Budownictwo mieszkaniowe wielorodzinne	BMW	48 967	320 425	17 796	21 363	540	0	0	0	0	654	0	0	0	409 745
Budownictwo mieszkaniowe jednorodzinne	BMI	20 125	16 495	100 072	131 022	6 136	3 306	0	0	0	20 483	0	0	674	298 314
Budownictwo usługowe	BU	219 105	36 749	14 448	2 947	34 586	3 225	0	0	0	12	27	0	256	311 354
Przemysł bez PKN ORLEN i zakładów powiązanych	P	47 604	32 887	74 773	6 090	19 716	601	0	0	0	1 019	0	0	0	182 691
Oświetlenie uliczne	B_OsUlic	3 244	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 244
Straty przesyłowe energii elektrycznej	Straty_ee	10 800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10 800
Straty przesyłowe ciepła	Straty_co	0	74 426	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	74 426
Razem "Budynki, wyposażenie/urządzenia i przemysł":		364 820	537 171	211 380	162 759	63 467	7 178	0	0	0	22 168	579	419	1 108	1 371 049
TRANSPORT															
Transport gminy	TG	0	0	0	0	0	0	42	116	0	0	0	0	0	157
Transport przedsiębiorstw i jednostek publicznych	TUP	0	0	0	0	0	0	159	110	0	0	0	0	0	269
Transport publiczny	TP	0	0	0	0	0	0	0	19 234	0	0	0	0	0	19 234
Transport kolejowy	TK	692	0	0	0	0	0	0	22 728	0	0	0	0	0	23 420
Transport indywidualny	TI	0	0	0	0	0	0	62 732	109 670	9 415	0	0	0	0	181 818
Razem "Transport":		692	0	0	0	0	0	62 932	151 858	9 415	0	0	0	0	224 897
R A Z E M (bez PKN ORLEN)		365 512	537 171	211 380	162 759	63 467	7 178	62 932	151 858	9 415	22 168	579	419	1 108	1 595 947
PKN ORLEN i zakłady powiązane		1 669 611	6 700 886	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8 370 497

46. Tabeli 16-4, str. 136 „Emisja CO2 w roku 2020 - Plan” zmienić numer na 15.4, zgodnie z numerem rozdziału i zastąpić ją poniższą:

Kategoria	Symbol	Emisja CO2 [Mg]													Razem
		Energia elektryczna	Ciepło sieciowe	Paliwa kopalne						Energia odnawialna					
				Gaz ziemny	Węgiel	Olej opałowy	Gaz płynny	Pb	ON	LPG	OZE biomasa	OZE słoneczna cieplna	OZE słoneczna elektryczna	OZE geotermalna, pompy ciepła	
BUDYNKI, WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIA I PRZEMYSŁ:															
Budynki użyteczności publicznej	BUP	12 161	15 391	862	455	686	10	0	0	0	0	0	0	0	29 566
Budownictwo mieszkaniowe wielorodzinne	BMW	39 761	87 770	3 576	7 279	149	0	0	0	0	0	0	0	0	138 535
Budownictwo mieszkaniowe jednorodzinne	BMI	16 341	4 518	20 110	44 645	1 692	743	0	0	0	0	0	0	0	88 049
Budownictwo usługowe	BU	177 913	10 066	2 903	1 004	9 536	725	0	0	0	0	0	0	0	202 148
Przemysł bez PKN ORLEN i zakładów powiązanych	P	38 655	9 008	15 026	2 075	5 436	135	0	0	0	0	0	0	0	70 335
Oświetlenie uliczne	B_OsUlic	2 634	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 634
Straty przesyłowe energii elektrycznej	Straty_ee	8 770	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8 770
Straty przesyłowe ciepła	Straty_co	0	20 387	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20 387
Razem "Budynki, wyposażenie/urządzenia i przemysł":		296 234	147 140	42 477	55 459	17 499	1 614	0	0	0	0	0	0	0	560 423
TRANSPORT															
Transport gminy	TG	0	0	0	0	0	0	10	31	0	0	0	0	0	41
Transport przedsiębiorstw i jednostek publicznych	TUP	0	0	0	0	0	0	39	29	0	0	0	0	0	68
Transport publiczny	TP	0	0	0	0	0	0	0	5 078	0	0	0	0	0	5 078
Transport kolejowy	TK	562	0	0	0	0	0	0	6 000	0	0	0	0	0	6 562
Transport indywidualny	TI	0	0	0	0	0	0	15 495	28 952	2 116	0	0	0	0	46 563
Razem "Transport":		562	0	0	0	0	0	15 544	40 089	2 116	0	0	0	0	58 311
R A Z E M (bez PKN ORLEN)		296 796	147 140	42 477	55 459	17 499	1 614	15 544	40 089	2 116	0	0	0	0	618 734
PKN ORLEN i zakłady powiązane															
PKN ORLEN pozostałe emisje CO2 związane z funkcjonowaniem ZP		669 619	1 835 485	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 505 105
PKN ORLEN pozostałe emisje CO2 związane z funkcjonowaniem ZP		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 615 495

47. Załącznik do planu – tabela projektów, str. 139-144 otrzymuje treść:

Nr projektu	Projekt	Obiekt	Opis projektu	Termin realizacji	Koszty realizacji [PLN]	PLAN OGRANICZENIA ZUŻYCI A KONCO WEGO ENERGII DO ROKU 2020	PLAN OGRANICZENIA EMISJI CO2 DO ROKU 2020	PLAN WZROSTU ENERGII OZE DO ROKU 2020
						MWh/rok	Mg/rok	MWh/rok
1	Modernizacja energetyczna obiektów oświatowych wraz z zabudową OZE	Szkoła Podstawowa nr 18	Docieplenie ścian oraz dachu	Do 2020	567 000	-168	-46	0
		Szkoła Podstawowa nr 17	Wymiana grzejników i instalacji grzewczej	2015	461 000	-34	-9	0
		Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy nr 1 w Płocku	Montaż zdalnego sytemu zarządzania energią, Montaż zaworów termostatycznych wraz z głowicami Zablokowanie nastaw głowic termostatycznych, Modernizacja oświetlenia wewnętrznego - oprawy L+W200ED (wymiana ok. 70% opraw oświetleniowych), Wykonanie kompleksowej termomodernizacji budynku	2016	1 379 000	-116	-35	0
		Zespół Szkół nr 3	Wymiana okien	do 2020	776 352	-49	-13	0
		Zespół Szkół Budowlanych nr 1	Ddocieplenie ścian i dachu budynku Wymiana okien drewnianych na PCV Docieplenie ścian fundamentowych i cokołu Remont instalacji odgromowej Oświetlenie ścian budynku	do 2020	1 906 000	-328	-90	0
		Zespół Szkół Ekonomiczno-Kupieckich w Płocku	Docieplenie ścian	do 2020	250 000	-115	-31	0
		Zespół Szkół Technicznych w Płocku	Budynek główny: -ocieplenie ścian -ocieplenie stropodachu wraz z -wymiana pokrycia dachu -wymiana stolarki okiennej i drzwiowej -instalacja odgromowa Budynek łącznika między budynkiem głównym i salą gimnastyczną: -ocieplenie ścian -ocieplenie stropodachu -wymiana stolarki okiennej i drzwiowej schody wejściowe do łącznika	do 2020	1 487 000	-323	-88	0
		Zespół Szkół Zawodowych im. M.S.C. w Płocku	Docieplenie stropów	do 2020	320 000	-28	-8	0
Zespół Szkół Nr 1 w Płocku	Docieplenie ścian nadziemia -docieplenie cokołu i ścian piwnic wraz z opaską -docieplenie fundamentów części niepodpiwniczonej segmentu 4 - docieplenie stropodachu -wymiana okien i drzwi -instalacja odgromowa -remont daszków nad wejściami -wymiana balustrad schodów -okładziny schodów -tynk i zakrycie otworów na kominach -remont murków -wymiana wentylatorów i instalacja elektryczna -malowanie elewacji segmentu 5 -remont czepni -remont nawierzchni chodnikowych	2020	2 547 000	-265	-73	0		

		Gimnazjum nr 4 im. Obrońców Płocka 1920 roku w Płocku	docieplenie ścian zewnętrznych -docieplenie ścian piwnic oraz ścian fundamentowych -docieplenie stropodachu -częściowa wymiana stolarki okiennej i drzwiowej - opaska wokół budynku -wymiana instalacji odgromowej- docieplenie ścian zewnętrznych -docieplenie ścian piwnic oraz ścian fundamentowych -docieplenie stropodachu -częściowa wymiana stolarki okiennej i drzwiowej - opaska wokół budynku -wymiana instalacji odgromowej -okładziny schodów zewnętrznych -wymiana krat okiennych -remont kominów -wymiana daszków nad wejściami	do 2020	1 623 000	-126	-35	0
		Gimnazjum nr 5 im. Zygmunta Padlewskiego	III etap: - docieplenie ścian -wymiana okien i drzwi -ocieplenie stropodachów -ocieplenie cokołów - instalacja odgromowa -izolacja ścian fundamentowych - opaska	2015	530 000	-280	-77	0
		Liceum Ogólnokształcące im. Marsz. Małachowskiego	Docieplenie ścian, dachu blok B, wymiana okien i drzwi na Sali gimnastycznej	2018-2019	1 600 000	-251	-69	0
		Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi im. B. Chrobrego nr 11	Wykonanie audytu energetycznego, docieplenie ścian i dachu	2016-2017	1 436 000	-86	-24	0
		Szkoła Podstawowa nr 13 im. Jana Brzechwy	Wymiana drzwi	2016	2 500	-1	0	0
		Miejskie Przedszkole nr 11	ocieplenie budynku (dach+elewacja) -częściowa wymiana stolarki okiennej i drzwiowej -opaska wokół budynku -wymiana utwardzeń pieszych	2015	374 000	-32	-9	0
		Miejskie Przedszkole nr 25	Wymiana okien oraz montaż kolektorów słonecznych	2015-2018	67 000	-13	-14	38
		Bursa Płock	Wymiana okien	2015	15 000	-18	-5	0
		Szkoła Podstawowa nr 5	a.) Montaż zdalnego sytemu zarządzania energią, b.) Zablokowanie nastaw głowic termostatycznych, c.) Montaż gruntowej pompy ciepła (EHP – sprężarka elektryczna) o mocy ok. 60 kW oraz wykonanie pionowego gruntowego wymiennika ciepła, d.) Modernizacja oświetlenia wewnętrznego (wymiana ok. 97% opraw oświetleniowych), e.) Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego. Orientacyjna liczba opraw wewnętrznych do wymiany: ok. 226 szt. Orientacyjna liczba opraw zewnętrznych do wymiany: ok. 7 szt.	do 2020	1 006 000	1	-17	96
		Miejskie Przedszkole Nr 31	Budowa nowego obiektu w miejsce nieefektywnego energetycznie obiektu typu "ciechanowskiego"	2016	6 811 729	-60	-17	0
2	Modernizacja energetyczna obiektów infrastruktury społecznej	Izba Wyrzeźwień	Budynek główny: -ocieplenie ścian -ocieplenie stropodachu -wymiana 1 szt drzwi (zgodnie z audytem) -wymiana instalacji odgromowej Budynek gospodarczy -ocieplenie ścian części ogrzewanej -ocieplenie stropodachu części ogrzewanej -ocieplenie ścian części Nieogrzewanej -ocieplenie stropodachu części nieogrzewanej -chodniki i opaska przy części nieogrzewanej oraz roboty pozostałe w części nieogrzewanej -remont części ogrodzenia przy Budynku głównym -wykonanie przyłącza kanalizacji Deszczowej	do 2020	446 000	-56	-15	0
		Rodzinny Dom Dziecka nr 3	Wymiana okien i drzwi	2017	4 000	-3	-1	0

3	Modernizacja energetyczna obiektu Harcerskiego Zespołu Pieśni i Tańca "Dzieci Płocka"	Harcerski Zespół Pieśni i Tańca "Dzieci Płocka"	Docieplenie dachu	2017	100 000	-4	-1	0
4	Modernizacja energetyczna Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej	Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej - bud. administracyjny	Docieplenie ścian i dachu	2017	400 000	-32	-9	0
5	Modernizacja obiektów sportowych wraz z zabudową OZE	Pływalnia Miejska "Jagiellonka"	Remont generalny obiektu	do 2020	2 990 000	-489	-134	0
		Kompleks Sportowy Stocznowiec	Wyburzenie budynku i budowa nowego	2015	3 094 188	0	0	0
		Sala Sportowa	Docieplenie ścian	2019	300 000	-35	-10	0
		Hala Sportowa	1. ogrzewanie podłogowe z przebudową instalacji CO wraz z wymianą parkietu 2. wymiana oświetlenia Hali sportowej (z lamp sodowych na LED)	do 2020	25 000	-13	-6	0
6	Modernizacja energetyczna pozostałych obiektów użyteczności publicznej wraz z zabudową OZE	Obwodowy Urząd Miar	Wykonanie audytu energetycznego oraz docieplenie ścian i dachu wraz z montażem kolektorów słonecznych	2019-2020	300 000	-19	-8	3
		Archiwum Państwowe w Płocku	Docieplenie dachu oraz wymiana okien	2015-2017	200 000	-67	-13	0
		Biblioteka im. Zielińskich Towarzystwa Naukowego Płockiego	Wymiana okien i drzwi wraz z montażem kolektorów słonecznych	do 2020	100 000	-91	-26	3
7	Modernizacja energetyczna obiektów Caritas Diecezji Płockiej	Centrum Charytatywno-Opiekuńcze	Docieplenie ścian oraz przyłączenie do MSC	2015-2016	130 000	-79	-22	0
		Stółówka Społeczna	Docieplenie ściany zachodniej	2018	70 000	-57	-16	0
8	Modernizacja energetyczna obiektów PPOZ	Przychodnia Podstawowej Opieki Zdrowotnej ul. Reja	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana okien i drzwi	2015	350 000	-58	-16	0
		Przychodnia Podstawowej i Specjalistycznej Opieki Zdrowotnej	Docieplenie dachu	2018	100 000	-14	-4	0
9	Modernizacja energetyczna obiektów Szpitala Świętej Trójcy	Szpital Świętej Trójcy	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana okien i drzwi	2015-2020	1 500 000	-125	-34	0
10	Modernizacja energetyczna obiektów służby zdrowia wraz z zabudową OZE	Wojewódzki Szpital Zespolony	Wykonanie audytu energetycznego oraz wymiana pieca gazowego i montaż kolektorów słonecznych	2017-2019	13 150 000	-405	-218	500
			Montaż paneli fotowoltaicznych, termomodernizacja budynku, ocieplenie dachu, wymiana stolarki okiennej, oraz drzwiowej, zewnętrzna wymiana oświetlenia na LED	2017-2018	23 708 876	-1 850	-836	295
		Bud warsztatu i Bud administracyjny WSPRiTS w Płocku	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi i instalacji c.o.	2016	300 000	-126	-34	0
11	Zabudowa OZE w obiektach Szkoły Wyższej im. Pawła Włodkowica	Szkoła Wyższa im. Pawła Włodkowica	Zabudowa kolektorów słonecznych i ogniw fotowoltaicznych	2016-2020	3 100 000	0	-16	20
12	Modernizacja energetyczna obiektów Miejskiego Ogrodu Zoologicznego wraz z zabudową OZE	Miejski Ogród Zoologiczny	Wykonanie audytu energetycznego. Docieplenie ścian o dachu oraz wymiana drzwi i okien. Montaż kolektorów słonecznych oraz podłączenie obiektu do MSC	2015-2020	2 000 000	-79	-24	8
13	Zabudowa OZE w obiektach handlowych zarządzanych przez RYNEX Sp. z o.o.	Budynek handlowy - hala A zarz. RYNEX Sp. z o.o.	Wykonanie audytu energetycznego oraz montaż kolektorów słonecznych	2018	20 000	0	-2	8
		Budynek handlowy - hala C zarz. RYNEX Sp. z o.o.	Wykonanie audytu energetycznego oraz montaż kolektorów słonecznych	2018	20 000	0	-2	8
14	Modernizacja energetyczna obiektów Komunikacji Miejskiej	Budynek Komunikacji Miejskiej w Płocku	Docieplenie ścian i dachu	do 2020	738 000	-256	-70	0
15	Modernizacja energetyczna obiektów Starostwa Powiatowego	Zespół Szkół im. Leokadii Bergerowej	Wymiana okien	2017	250 000	-75	-21	0
		Starostwo Powiatowe w Płocku	Wymiana okien	2020	100 000	-27	-8	0
16	Modernizacja efektywności energetycznej budynków użyteczności publicznej w Płocku	Żłobek Miejski nr 3	a.) Montaż zdalnego sytemu zarządzania energią, b.) Włączenie centrali wentylacyjnej obsługującej część biurową do systemu zarządzania, c.) Zablockowanie nastaw głowic termostatycznych.	2016	131 200	-41	-11	0

Miejskie Przedszkole nr 2	a.) Montaż zdalnego sytemu zarządzania energią, b.) Włączenie centrali wentylacyjnej obsługującej część biurową do systemu zarządzania, c.) Zablokowanie nastaw głowic termostatycznych, d.) Montaż powietrznej pompy ciepła (EHP – sprężarka elektryczna) o mocy ok. 87 kW, e.) Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego. Orientacyjna liczba opraw zewnętrznych do wymiany: ok. 24 szt.	2016	545 400	-29	-24	83
Miejskie Przedszkole nr 9	a.) Montaż zdalnego sytemu zarządzania energią, b.) Zablokowanie nastaw głowic termostatycznych, c.) Wymiana istniejącego źródła ciepła na wysokosprawny gazowy kocioł kondensacyjny, d.) Wymiana stolarki okiennej, e.) Modernizacja oświetlenia wewnętrznego (wymiana ok. 78% opraw oświetleniowych), Opcjonalnie (wariant 2): f.) Wykonanie ocieplenia stropu wełną mineralną. Orientacyjna liczba opraw wewnętrznych do wymiany: ok. 70 szt.	2016	415 900	-16	-5	0
Miejskie Przedszkole nr 13	a.) Montaż zdalnego sytemu zarządzania energią, b.) Zablokowanie nastaw głowic termostatycznych,	2016	100 000	-46	-13	0
Miejskie Przedszkole nr 14	a.) Montaż zdalnego sytemu zarządzania energią, b.) Montaż zaworów termostatycznych wraz z głowicami (100% grzejników), c.) Zablokowanie nastaw głowic termostatycznych, d.) Modernizacja oświetlenia wewnętrznego (wymiana ok. 72% opraw oświetleniowych), e.) Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego. Orientacyjna liczba głowic termostatycznych do instalacji: ok. 55 szt. Orientacyjna liczba opraw wewnętrznych do wymiany: ok. 78 szt. Orientacyjna liczba opraw zewnętrznych do wymiany: ok. 3 szt.	2016	162 700	-33	-12	0
Przedszkole Miejskie nr 16	a.) Montaż zdalnego sytemu zarządzania energią, b.) Zablokowanie nastaw głowic termostatycznych, c.) Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego. Orientacyjna liczba opraw zewnętrznych do wymiany: ok. 4 szt.	2016	113 600	-24	-9	0
Miejskie Przedszkole nr 19	a.) Montaż zdalnego sytemu zarządzania energią, b.) Montaż zaworów termostatycznych wraz z głowicami (100% grzejników), c.) Zablokowanie nastaw głowic termostatycznych, d.) Modernizacja oświetlenia wewnętrznego (wymiana ok. 88% opraw oświetleniowych), e.) Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego. Orientacyjna liczba głowic termostatycznych do instalacji: ok. 53 szt. Orientacyjna liczba opraw wewnętrznych do wymiany: ok. 91 szt. Orientacyjna liczba opraw zewnętrznych do wymiany: ok. 5 szt.	2016	160 100	-56	-19	0
Miejskie Przedszkole nr 37	a.) Montaż zdalnego sytemu zarządzania energią, b.) Zablokowanie nastaw głowic termostatycznych, c.) Modernizacja oświetlenia wewnętrznego (wymiana ok. 78% opraw oświetleniowych), d.) Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego. Orientacyjna liczba opraw wewnętrznych do wymiany: ok. 147 szt. Orientacyjna liczba opraw zewnętrznych do wymiany: ok. 4 szt.	2016	176 800	-87	-30	0
Szkoła Podstawowa nr 1 im. Braci Jeziorowskich w Płocku	a.) Montaż zdalnego sytemu zarządzania energią, b.) Zablokowanie nastaw głowic termostatycznych, c.) Modernizacja oświetlenia wewnętrznego (wymiana ok. 84% opraw oświetleniowych) – w tym wymiana opraw oświetleniowych na sali gimnastycznej, bez wymiany instalacji elektrycznej, d.) Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego. Orientacyjna liczba opraw wewnętrznych do wymiany: ok. 418 szt. Orientacyjna liczba opraw zewnętrznych do wymiany: ok. 6 szt.	2016	298 000	-136	-53	0
Szkoła Podstawowa nr 3	a.) Montaż zdalnego sytemu zarządzania energią, b.) Zablokowanie nastaw głowic termostatycznych, c.) Wymiana zasobnika CWU (V=500 dm ³ , istniejący skorodowany i prowizorycznie naprawiony), d.) Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego. Orientacyjna liczba opraw zewnętrznych do wymiany: ok. 6 szt.	2016	195 400	-114	-33	0
Szkoła Podstawowa nr 6	a.) Montaż zdalnego sytemu zarządzania energią, b.) Montaż zaworów termostatycznych wraz z głowicami (100% grzejników), c.) Zablokowanie nastaw głowic termostatycznych, Orientacyjna liczba głowic termostatycznych do instalacji: ok. 100 szt.	2016	147 900	-77	-21	0
Szkoła Podstawowa nr 13 im. Jana Brzechwy	a.) Montaż zdalnego sytemu zarządzania energią, b.) Zablokowanie nastaw głowic termostatycznych.	2016	110 200	-26	-7	0

	Szkoła Podstawowa nr 20 im. Wł. Broniewskiego	a.) Montaż zdalnego sytemu zarządzania energią, b.) Zablokowanie nastaw głowic termostatycznych, c.) Wymiana istniejącego źródła ciepła na wysokosprawny gazowy kocioł kondensacyjny, d.) Wymiana stolarki okiennej (ok. 10% istniejących okien), e.) Modernizacja oświetlenia wewnętrznego (wymiana ok. 79% opraw oświetleniowych), f.) Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego. Orientacyjna liczba opraw wewnętrznych do wymiany: ok. 170 szt. Orientacyjna liczba opraw zewnętrznych do wymiany: ok. 10 szt.	2016	377 100	-81	-25	0
	Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 23	a.) Montaż zdalnego sytemu zarządzania energią, b.) Montaż zaworów termostatycznych wraz z głowicami (100% grzejników), c.) Zablokowanie nastaw głowic termostatycznych, d.) Lokalizacja źródła elektrycznej mocy biernej. W razie potrzeby instalacja urządzeń kompensujących, e.) Modernizacja oświetlenia wewnętrznego (wymiana ok. 83% opraw oświetleniowych), f.) Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego. Orientacyjna liczba głowic termostatycznych do instalacji: ok. 316 szt. Orientacyjna liczba opraw wewnętrznych do wymiany: ok. 1071 szt. Orientacyjna liczba opraw zewnętrznych do wymiany: ok. 6 szt.	2016	1 147 600	-533	-192	0
	Gimnazjum nr 3 im. Jana Pawła II w Płocku	a.) Montaż zdalnego sytemu zarządzania energią, b.) Zablokowanie nastaw głowic termostatycznych, c.) Lokalizacja źródła elektrycznej mocy biernej. W razie potrzeby instalacja urządzeń kompensujących, d.) Modernizacja oświetlenia wewnętrznego (wymiana ok. 100% opraw oświetleniowych), e.) Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego. Orientacyjna liczba opraw wewnętrznych do wymiany: ok. 277 szt. Orientacyjna liczba opraw zewnętrznych do wymiany: ok. 16 szt.	2016	608 300	-117	-50	0
	Gimnazjum nr 6 im. Prof. Wł. Szafera	a.) Montaż zdalnego sytemu zarządzania energią, b.) Montaż zaworów termostatycznych wraz z głowicami (100% grzejników), c.) Zablokowanie nastaw głowic termostatycznych, d.) Modernizacja oświetlenia wewnętrznego (wymiana ok. 58% opraw oświetleniowych). Orientacyjna liczba głowic termostatycznych do instalacji: ok. 80 szt. Orientacyjna liczba opraw wewnętrznych do wymiany: ok. 130 szt.	2016	241 200	-75	-23	0
	Zespół Szkół nr 2	a.) Montaż zdalnego sytemu zarządzania energią, b.) Montaż zaworów termostatycznych wraz z głowicami (100% grzejników), c.) Zablokowanie nastaw głowic termostatycznych, d.) Modernizacja oświetlenia wewnętrznego (wymiana ok. 89% opraw oświetleniowych), e.) Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego. Opcjonalnie (wariant 2): f.) Wykonanie kompleksowej termomodernizacji budynku Orientacyjna liczba głowic termostatycznych do instalacji: ok. 217 szt. Orientacyjna liczba opraw wewnętrznych do wymiany: ok. 802 szt. Orientacyjna liczba opraw zewnętrznych do wymiany: ok. 10 szt.	2016	2 720 600	-397	-134	0
	Zespół Szkół nr 5	a.) Montaż zdalnego sytemu zarządzania energią, b.) Zablokowanie nastaw głowic termostatycznych, c.) Lokalizacja źródła elektrycznej mocy biernej. W razie potrzeby instalacja urządzeń kompensujących, d.) Modernizacja oświetlenia wewnętrznego (wymiana ok. 100% opraw oświetleniowych), e.) Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego. Orientacyjna liczba opraw wewnętrznych do wymiany: ok. 2053 szt. Orientacyjna liczba opraw zewnętrznych do wymiany: ok. 40 szt.	2016	1 030 000	-205	-64	0
	Zespół Szkół nr 6	a.) Montaż zdalnego sytemu zarządzania energią, b.) Zablokowanie nastaw głowic termostatycznych, c.) Lokalizacja źródła elektrycznej mocy biernej. W razie potrzeby instalacja urządzeń kompensujących, d.) Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego. e) Włączenie central wentylacyjnych do systemu zarządzania f.) Montaż głowic termostatycznych (od zakończenia budowy nie zostały założone) Orientacyjna liczba opraw zewnętrznych do wymiany: ok. 34 szt.	2016	440 200	-157	-52	0
	Pływalnia Miejska "Podolanka"	a.) Montaż zdalnego sytemu zarządzania energią, b.) Włączenie central wentylacyjnych do systemu zarządzania, c.) Montaż głowic termostatycznych, d.) Zablokowanie nastaw głowic termostatycznych, e.) Modernizacja wentylacji: wymiana central wentylacyjnych na nowe z wyższą sprawnością energetyczną, zmiana organizacji systemu wentylacyjnego – podłączenie nawiewu pryszniców z wentylacją basenową (odłącznie od wentylacji bytowej), f.) Lokalizacja źródła elektrycznej mocy biernej. W razie potrzeby instalacja urządzeń kompensujących, g.) Modernizacja oświetlenia wewnętrznego (wymiana ok. 70% opraw oświetleniowych), bez wymiany	2016	1 194 600	-166	-48	0

			opraw oświetleniowych na hali basenowej (w większości są wymienione na nowe), h.) Montaż falowników pomp basenowych, Orientacyjna liczba głowic termostatycznych do instalacji: ok. 114 szt. Orientacyjna liczba oprav wewnętrznych do wymiany: ok. 233 szt.						
		Urząd Miasta w Płocku	a.) Montaż zdalnego sytemu zarządzania energią we wszystkich budynkach, b.) Montaż zaworów termostatycznych wraz z głowicami (100% grzejników w budynku E), c.) Zablokowanie nastaw głowic termostatycznych we wszystkich budynkach, d.) Modernizacja oświetlenia wewnętrznego (wymiana 100% oprav oświetleniowych we wszystkich budynkach), e.) Wymiana oprav oświetlenia zewnętrznego. Opcjonalnie (wariant 2): f.) Wymiana instalacji CO w budynku E. Orientacyjna liczba głowic termostatycznych do instalacji: ok. 42 szt. (bud. E) Orientacyjna liczba oprav wewnętrznych do wymiany: ok. 760 szt. (bud. A), ok. 175 szt. (bud. B), ok. 306 szt. (bud. C), ok. 248 szt. (bud. E) Orientacyjna liczba oprav zewnętrznych do wymiany: ok. 4 szt.	2016	1 929 300	-327	-125	0	
17	Zmiana źródła ciepła w zabudowie indywidualnej wraz z ewentualnym montażem instalacji OZE	Budynki w zabudowie indywidualnej	Wymiana źródła ciepła na ekologiczne gazowe lub przyłączenie do systemu ciepłowniczego z ewentualną zabudową OZE.	2016-2020	2 000 000	-889	-723	0	
18	Modernizacja energetyczna obiektów Mazowieckiej Spółdzielni Mieszkaniowej	Gintera 2	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi, okien i instalacji c.o.	2015	584 100	-117	-32	0	
		Gintera 3	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi, okien i instalacji c.o.	2015	581 000	-107	-29	0	
		Gintera 4	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi, okien i instalacji c.o.	2015	610 000	-123	-34	0	
		Gintera 5	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi, okien i instalacji c.o.	2015	577 500	-109	-30	0	
		Sucharskiego 9	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi, okien i instalacji c.o.	2015	1 635 074	-319	-87	0	
		Sucharskiego 2	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi, okien i instalacji c.o.	2015	1 439 995	-207	-57	0	
19	Modernizacja energetyczna obiektów Agencji Rewitalizacji Starówki ARS Sp. z o.o.	Sikorskiego 4	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi, okien i instalacji c.o.	2015	1 194 007	-235	-64	0	
		Jerozolimska 2/4	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi	2015 i 2019	39 000	-12	-3	0	
		Jerozolimska 6/8/10	Docieplenie ścian i dachu	2019	58 000	-46	-13	0	
		Jerozolimska 12	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana okna	2015 i 2019	48 000	-10	-3	0	
		Jerozolimska 20	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana okna	2015 i 2019	75 000	-26	-7	0	
		Kwiatka 9	Przyłączenie do MSC	2015	63 000	0	15	0	
		Kwiatka 11	Przyłączenie do MSC oraz wymiana drzwi	2015	56 000	-28	-8	0	
		Kwiatka 59A	Docieplenie ścian i dachu	2017	50 000	-4	-1	0	
		Stary Rynek 19	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi i okien	2015-2016	1 400 000	-13	-3	0	
		Królewiecka 18	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana okien i drzwi. Podłączenie budynku do MSC	2017-2020	4 000 000	-81	-44	0	
20	Modernizacja energetyczna obiektów wspólnot mieszkaniowych w których Zarządcą i Administratorem jest Agencja Rewitalizacji Starówki ARS Sp. z o.o.	Szpitalna 7b	Wymiana okna	2015	1 000	0	0	0	
		Grodzka 3	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana okien i drzwi. Podłączenie budynku do MSC	do 2020	1 000 000	-47	-60	0	
		Synagogałna 9/11(11.u.+9l.m.)	Docieplenie dachu	2015	25 000	-3	-1	0	
		Kwiatka 51A	Docieplenie dachu	2018	250 000	-5	-1	0	
		Jerozolimska 14/16/18	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana okien	2015 i 2019	75 000	-26	-7	0	
		Zduńska 9	Docieplenie dachu	2018	250 000	-7	-2	0	
		Tumska 13 front + oficyna	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi i okien	2015-2017	4 220 000	-106	-29	0	
21	Modernizacja energetyczna obiektów Młodzieżowej Spółdzielni Mieszkaniowej	11 Listopada 5	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi i okien	2015	900 000	-182	-50	0	
		11 Listopada 7	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi i okien	2015	900 000	-169	-46	0	
		11 Listopada 9	Docieplenie ścian	2016	300 000	-99	-27	0	
		Jachowicza 21A	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi i okien	2015	900 000	-160	-44	0	
		Jachowicza 25	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi i okien	2017	500 000	-61	-17	0	
		Jesienna 6	Docieplenie ścian	2017	300 000	-63	-17	0	
		Kilińskiego 25	Docieplenie ścian	2018	200 000	-68	-19	0	
		Mickiewicza 12	Docieplenie ścian	2016	300 000	-65	-18	0	
		Piękna 8	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi i okien	2019	500 000	-29	-8	0	
		Spółdzielcza 12	Docieplenie ścian	2018	100 000	-40	-11	0	
		Spółdzielcza 14	Docieplenie ścian	2018	130 000	-21	-6	0	
		Spółdzielcza 16	Docieplenie ścian	2018	100 000	-32	-9	0	
		Batalionu "Parasol" 11	Docieplenie ścian	2020	564 500	0	0	0	

		Batalionu "Parasol" 13	Docieplenie ścian	2020	997 000	0	0	0
22	Modernizacja energetyczna obiektów Spółdzielni Mieszkaniowej Centrum	Gradowskiego 9	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi i okien	2018	575 000	-178	-49	0
		Gradowskiego 9a	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi i okien	2018	749 000	-198	-54	0
		Gradowskiego 9b	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi i okien	2019	385 000	-112	-31	0
		Gradowskiego 9c	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi i okien	2019	385 000	-89	-24	0
		Gradowskiego 15	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi i okien	2017	716 000	-193	-53	0
		Gradowskiego 17	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi i okien	2020	125 000	-50	-14	0
		Padlewskiego 4a	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi i okien	2020	125 000	-35	-10	0
		Padlewskiego 6a	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi i okien	2020	170 000	-42	-12	0
23	Modernizacja energetyczna obiektów Spółdzielni Mieszkaniowej Komunalnik	Kwiatowa 14	Docieplenie ścian	2016	200 000	-90	-25	0
		Na Skarpie 16A	Docieplenie ścian	2015-2018	350 000	-40	-11	0
		Kochanowskiego 6	Docieplenie ścian	2015-2018	330 000	-33	-9	0
		Kazimierza Wielkiego 10A	Docieplenie ścian	2015-2017	280 000	-45	-12	0
24	Modernizacja energetyczna obiektów MZGM TBS sp. z o.o.	Bukowa 30 i 30A	Wymiana okien i drzwi	2015	10 000	-25	-8	0
		Bukowa 32	Wymiana okien i drzwi	2015	6 000	-10	-3	0
		Bukowa 34	Wymiana okien i drzwi	2016	6 000	-10	-3	0
		Bukowa 34A	Wymiana okien i drzwi	2016	6 000	-10	-3	0
		Bukowa 36 i 36A	Wymiana okien i drzwi	2016	11 000	-20	-7	0
		Bukowa 38	Wymiana okien i drzwi	2016	6 000	-10	-3	0
		Kazimierza Wielkiego 6	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi i okien. Podłączenie budynku do MSC	2018	320 000	-36	-19	0
		Kazimierza Wielkiego 6a	Wymiana okien i drzwi	2015-2016	40 000	-14	-4	0
		Kilińskiego 4	Wymiana okien i drzwi	2016	8 000	0	0	0
		Kilińskiego 6a	Wymiana okien i drzwi	2017	16 000	0	0	0
		Kilińskiego 8a	Wymiana okien i drzwi	2017	16 000	0	0	0
		Kościuszki 5	Wymiana okien i drzwi	2017	100 000	-27	-7	0
		Sienkiewicza 13a	Docieplenie ścian	2016	80 000	-17	-5	0
		Sienkiewicza 13b	Docieplenie ścian	2016	80 000	-21	-6	0
		Sienkiewicza 13c	Docieplenie ścian	2016	80 000	-21	-6	0
		Sienkiewicza 15a,b,c	Docieplenie ścian	2017	240 000	-55	-15	0
		Słoneczna 60	Docieplenie ścian i dachu	2015	450 000	-53	-11	0
		Miodowa 37	Wyburzenie budynku i budowa nowego	2017	1 500 000	-51	-14	0
		Miodowa 39	Wyburzenie budynku i budowa nowego	2017	1 500 000	-51	-14	0
		1 Maja 2 front I 1 Maja 2 front II	Docieplenie dachu oraz wymiana drzwi i okien. Podłączenie budynku do MSC	2020	480 000	-9	-33	0
		3 Maja 16	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi i okien	2018	1 500 000	-250	-69	0
		3 Maja 18	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi i okien	2017	1 750 000	-275	-75	0
Otolińska 23	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi i okien	2017	1 800 000	-287	-79	0		
Sienkiewicza 38	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana drzwi i okien. Podłączenie budynku do MSC	2019	850 000	-231	-124	0		
Sienkiewicza 48	Docieplenie dachu	2015	60 000	-11	-3	0		
25	Modernizacja energetyczna obiektów wspólnot mieszkaniowych i Gminy Miasto Płock	Kolegialna 27/1	Zmiana sposobu przygotowania cwu	2015	25 000	0	0	0
		Kolegialna 27B	Zmiana sposobu przygotowania cwu	2015	25 000	0	0	0
		Kolegialna 31A	Zmiana sposobu przygotowania cwu	2015	30 000	0	0	0
		Kolegialna 33	Zmiana sposobu przygotowania cwu	2015	18 000	0	0	0
		Słoneczna 56	Docieplenie ścian i dachu	2015	220 000	-82	-17	0
		Na Skarpie 6	Docieplenie dachu	2015	45 000	-18	-5	0
		Bartnicza 7	Docieplenie ścian i dachu	2015	600 000	-12	-2	0
		Jaśminowa 4	Docieplenie ścian	2015	800 000	-15	-3	0
		Pszczała 7	Docieplenie ścian i dachu	2017	350 000	-8	-2	0
		Skłódowskiej 2	Docieplenie ścian i dachu	2015	800 000	-14	-3	0
		Skłódowskiej 3	Docieplenie ścian i dachu	2015	500 000	-7	-1	0
		Kochanowskiego 27	Docieplenie ścian i dachu oraz wymiana okien i drzwi	2015	240 000	-4	-1	0
		Nowy Rynek 14	Podłączenie budynku do MSC	2015/16	150 000	133	-17	0
		Nowy Rynek 20	Podłączenie budynku do MSC	2015/16	300 000	30	-4	0
		Obr. Westerplatte 3	Docieplenie ścian i dachu	2015/16	300 000	-73	-20	0
		Obr. Westerplatte 5/1	Docieplenie ścian i dachu	2015/16	400 000	-123	-34	0
		Padlewskiego 17C	Docieplenie ścian i dachu	2016/17	120 000	-19	-5	0
		Padlewskiego 9	Docieplenie ścian i dachu	2015	120 000	-52	-18	0
26	Modernizacja energetyczna obiektów wspólnot mieszkaniowych	Miodowa 5	Docieplenie ścian i dachu	2015	550 000	-114	-31	0
		Słowackiego 2	Docieplenie ścian i dachu	2017/18	300 000	-118	-31	0
		Kolegialna 8	Zmiana sposobu ogrzewania w 18 mieszkaniach z węglowego na system ciepłowniczy, zmiana	2015-2020	100 000	-58	-48	0

			przygotowania c.w.u.						
		Tumska 20 B	Docieplenie ścian	2016	200 000	-25	-7	0	
27	Modernizacja taboru autobusowego Komunikacji Miejskiej Sp. z o.o.	Komunikacja Miejska Sp. z o.o.	Zakup 15 nowych autobusów spełniających normę EURO VI, z preferencją dla taboru zasilanego paliwem alternatywnym w stosunku do silników spalinowych (elektrycznych, gazowych, hybrydowych, biopaliwa, napędzanych wodorem, itp)	do 2020	30 000 000	-742	-196	0	
28	Modernizacja oświetlenia ulicznego	Modernizacja oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Miasta Płock	Kompleksowa modernizacja oświetlenia ulicznego polegająca na wymianie zużytych opraw ręciovych i/lub sodowych wraz z przewodów zasilających i zabezpieczeń	do 2020	33 641 806	-5 029	-4 084	0	
29	Gazyfikacja lewobrzeżnej części Płocka	Gazyfikacja lewobrzeżnej części Płocka	Projekt zakłada budowę gazociągu do lewobrzeżnej części Płocka wraz z przyłączami	do 2020	22 000 000	-429	-565	0	
30	Modernizacja sieci ciepłowniczych należących do Fortum	Modernizacja sieci ciepłowniczych należących do Fortum	Przebudowa sieci ciepłych kanałowych na preizolowane, średnica 2xDN50-400, łączna długość ok. 1550 mb	2015	2 865 900	-6 472	-1 773	0	
		Modernizacja sieci ciepłowniczych należących do Fortum	Przebudowa sieci ciepłych kanałowych na preizolowane, średnica 2xDN400, łączna długość ok. 980 mb na odcinku Graniczna - Zbozowa	2015-2016	3 500 000				
		Modernizacja sieci ciepłowniczych należących do Fortum	Przebudowa sieci ciepłych kanałowych na preizolowane, średnica 2xDN400, łączna długość ok. 400 mb na odcinku Miodowa - Hermana	2016-2017	1 400 000				
		Modernizacja sieci ciepłowniczych należących do Fortum	Wymiana izolacji termicznej sieci ciepłych napowietrznej, średnica 2xDN600, łączna długość ok. 2330 mb na odcinku Długa - Łukasiewicza	2016-2017	1 330 000				
		Modernizacja sieci ciepłowniczych należących do Fortum	Przebudowa sieci ciepłych kanałowych na preizolowane, średnica 2xDN500, łączna długość ok. 1300 mb na odcinku Parowa - Miodowa	2016-2017	5 850 000				
		Modernizacja sieci ciepłowniczych należących do Fortum	Wymiana izolacji termicznej sieci na nitce B w ulicy Przemysłowej i Gwardii Ludowej, średnica 2xDN700 - długość 1125 mb, średnica 2xDN600 - długość 550 mb, średnica 2xDN500 - długość 300 mb,	2017-2018	2 250 000				
		Modernizacja sieci ciepłowniczych należących do Fortum	Przebudowa sieci ciepłych kanałowych 2xDN500 na preizolowane, średnica 2xDN400, długość ok. 1100 mb, odcinek Mickiewicza do Otołińskie średnica 2xDN400, długość 670 mb	2017-2018	2 350 000				
		Modernizacja sieci ciepłowniczych należących do Fortum	Przebudowa sieci ciepłych kanałowych 2xDN500 na preizolowane, długość ok. 1100 mb, odcinek Bielska do Mickiewicza	2017-2018	4 950 000				
		Modernizacja sieci ciepłowniczych należących do Fortum	Przebudowa sieci ciepłych kanałowych 2xDN400 na preizolowane, długość ok. 1600 mb, odcinek Lachmana- COTEX	2019-2020	5 600 000				
31	Wzrost konkurencyjności miasta Płocka i jego obszaru funkcjonalnego poprzez zrównoważony rozwój i sprawny transport – poprawa spójności i bezpieczeństwa regionu płockiego	Budowa Trasy północno – zachodniej	Projekt obejmuje: a. odcinek od węzła „Boryszewska” w ulicy Otołińskiej do węzła "Bielska" (DK 60), b. odcinek od węzła „Bielska” do węzła „Długa”,	2016-2018	107 000 000	-1 869	-479	0	
		Rozbudowa i przebudowa ciągu drogowego ulicy Przemysłowej, ulicy Kostrogaj i Wiadukt w Płocku wraz z niezbędną infrastrukturą w celu udostępnienia terenów inwestycyjnych na osiedlu Łukasiewicza i Trzepowo	Zakres przedsięwzięcia obejmuje: a. budowę nowego odcinka ul. Przemysłowej od trasy północno-zachodniej do połączenia z drogą powiatową nr 5205W b. przygotowanie terenów inwestycyjnych poprzez budowę infrastruktury technicznej wraz z wewnętrznym układem komunikacyjnym, c. rozbudowa i przebudowa ciągu drogowego ul. Przemysłowej, ul. Kostrogaj i Wiadukt wraz z niezbędną infrastrukturą	2016-2019	53 000 000	-187	-48	0	
		Modernizacja ciągów komunikacyjnych niezbędnych dla rozwoju systemu zrównoważonej mobilności miejskiej	Inwestycja obejmuje: a. rozbudowę ul. Łukasiewicza w Płocku wraz z drogami rowerowymi, długość 5,25 km, b. przebudowa ciągu drogowego ulic Tysiąclecia i Mickiewicza w Płocku, długość 0,8 km, c. przebudowa ul. Długiej w Płocku, długość 1 km, d. budowa łącznika Czwartków-Graniczna-Centrum, długość 0,7 km.	2016-2020	45 000 000	-187	-48	0	
		Rozwój infrastruktury zrównoważonej mobilności miejskiej	Zakres działań przewidzianych do realizacji: a. zakup 25 nowych autobusów spełniających normę EURO VI, z preferencją dla taboru zasilanego paliwem alternatywnym w stosunku do silników spalinowych (elektrycznych, gazowych, hybrydowych, biopaliwa, napędzanych wodorem, itp) b. budowa pętli autobusowych, wraz z systemem doładowania zapewniającym efektywność użytkowania autobusów o hybrydowym układzie napędowym w warunkach miejskich, c. wdrożenie systemu obszarowego sterowania ruchem,	2017-2020	44 500 000	-1 360	-359	0	

			d. wdrożenie systemu dynamicznej informacji pasażerskiej.			-934	-239	0	
		Budowa infrastruktury ścieżek i szlaków rowerowych oraz elementów towarzyszących.	<p>Parametry inwestycji:</p> <ul style="list-style-type: none"> • długość tras: ok. 16,000 km • szerokość pasa ruchu: zgodnie z projektem technicznym; • nawierzchnia: zgodnie z projektem technicznym; • czas realizacji robót budowlanych w latach: 2016 – 2020. <p>Zakres inwestycji obejmuje budowę tras rowerowych będących uzupełnieniem i rozbudową istniejącego systemu dróg rowerowych w mieście Płocku. Rozbudowa infrastruktury rowerowej przyczyni się do zwiększenia udziału ruchu rowerowego w transporcie miejskim, jako alternatywnego dla transportu samochodowego i uzupełniającego dla transportu publicznego. Inwestycja stanowić będzie jeden z elementów poprawy mobilności miejskiej.</p>	2016-2020	15 000 000	-934	-239	0	
32	Wprowadzenie rozwiązań komunikacyjnych ułatwiających ruch pieszy i osób poruszających się niskoemisyjnymi środkami transportu	Budowa ciągów pieszych i ścieżek rowerowych	Planowane jest zrealizowanie 10 km dróg rowerowych i 20 km ciągów pieszych.	do 2020	10 000 000	-934	-239	0	
33	Aktywizacja społeczno – gospodarcza zmarginalizowanych śródmiejskich przestrzeni miasta Płocka	Aktywizacja społeczno – gospodarcza zmarginalizowanych śródmiejskich przestrzeni miasta Płocka	<p>a. Aktywizacja społeczno - gospodarcza zmarginalizowanych śródmiejskich przestrzeni miasta Płocka - PROJEKT GŁÓWNY</p> <p>b. Modernizacja układu komunikacyjnego osiedli: Stare Miasto i Kolegialna, w tym wprowadzenie rozwiązań mechanicznych, np. windy, windy szynowe lub schody ruchome</p> <p>c. Ożywienie społeczno-gospodarcze przestrzeni publicznej w Płocku - Plac Obrońców Warszawy</p> <p>d. Ożywienie społeczno-gospodarcze przestrzeni publicznej w Płocku - Plac Nowy Rynek</p> <p>e. Renowacja zabytkowych budynków i ich adaptacja (w tym wyposażenie) do pełnienia nowych funkcji społeczno-edukacyjnych wraz z zagospodarowaniem terenów przyległych</p>	2014-2018	105 000 000	20	0	20	
34	Projekty "miękkie" dot. efektywności energetycznej	Promowanie gospodarki niskoemisyjnej	Projekt ma na celu realizację przez samorząd projektów miękkich w celu stymulowania rozwoju gospodarczego uwzględniającego parametry gospodarki niskoemisyjnej.	2016-2020	50 000	-3 455	-964	0	
		Planowanie energetyczne	Projekt ma na celu koordynację podejmowanych w gminie działań będących bezpośrednio związanych z wytwarzaniem i zużyciem energii.	2016-2020	100 000	-3 455	-964	0	
		Zamówienia publiczne uwzględniające kryteria niskoemisyjności	Projekt ma na celu realizację przez samorząd zamówień publicznych z uwzględnieniem w kryteriach wyboru oferty parametru niskoemisyjności.	2016-2020	50 000	-371	-100	0	
		Zarządzanie zużyciem i zakupem energii w obiektach gminnych	Projekt obejmuje kompleksowe zarządzanie zużyciem energii w obiektach gminnych, poprzez okresowy benchmarking obiektów.	2016-2020	200 000	-371	-100	0	
35	Mikroinstalacje OZE na budynkach użyteczności publicznej na budynkach Inwestycji Miejskich Sp. Z o.o.	Zespół Szkół Ogólnokształcących Specjalnych nr 7	Montaż paneli fotowoltaicznych na dachu obiektu	2016-2017	180 000	0	-10	12	
		Żłobek Miejski nr 2 wraz z siedzibą ORPZ	Montaż paneli fotowoltaicznych na dachu obiektu	2016-2017	240 000	0	-14	17	
		Miejskie Przedszkole nr 5	Montaż paneli fotowoltaicznych na dachu obiektu	2016-2018	250 000	0	-16	19	
		Miejskie Przedszkole nr 29	Montaż paneli fotowoltaicznych na dachu obiektu	2016-2018	250 000	0	-16	19	
		Miejskie Przedszkole nr 34 wraz z filią MDK	Montaż paneli fotowoltaicznych na dachu obiektu	2016-2018	290 000	0	-14	17	
36	Termomodernizacja Hali Sportowej Centrum Edukacji Grupy Orlen	Hala Sportowa - Centrum Edukacji Sp. Z o.o. w Płocku	Docieplenie ścian i dachu wymiana stolarki okiennej i drzwiowej	2016-2019	630 000	-29	-8	0	
Razem						634 799 628	-42 420	-16 185	1 165

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Prezydentowi Miasta Płocka

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady
Miasta Płocka

Artur Jaroszewski