

Sym bol	Grupa działań w zakresie	Kod działania naprawczego	Działanie naprawcze	Lokalizacja działania	Planowany termin zakończenia	Jednostka realizująca zadanie	Koszt realizacji zadania (tys. PLN)	Źródła finansowania	Uzupełniające materiały, niezbędne do sporządzenia sprawozdania	Uzyskany efekt ekologiczny, redukcja emisji pyłu PM10 [Mg/rok]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
A	Termomodernizacja	Ch01	wymiana stolarki okiennej i drzwiowej oraz docieplanie ścian zewnętrznych budynków	Chelmska Spółdzielnia Mieszkaniowa ul. Lwowska 51	2008 r – 2009 r.	Chelmska Spółdzielnia Mieszkaniowa ul. Lwowska 51	3565000,0 4389292,8	Środki własne spółdzielni i wspólnot	3565 szt. – stolarki okiennej 225 szt. - drzwi do klatek schodowych 35 648,92 m ² – ściany 13 121,00 m ² – stropodachy wentylowane	0,029
				Górnica Spółdzielnia Mieszkaniowa ul. Zachodnia 37		Górnica Spółdzielnia Mieszkaniowa ul. Zachodnia 37	365625,29	Środki własne spółdzielni i wspólnot	budynek	
				Spółdzielnia Mieszkaniowa "Odrodzenie" ul. Wojsławicka 13 a		Spółdzielnia Mieszkaniowa "Odrodzenie" ul. Wojsławicka 13 a	66000,0	Środki własne spółdzielni i wspólnot	22 lokale - wymieniona stolarka okienna, drzwi do klatek schodowych	
				Spółdzielnia Mieszkaniowa Al. Armii Krajowej 32		Spółdzielnia Mieszkaniowa Al. Armii Krajowej 32	250612,2	Środki własne spółdzielni i wspólnot	2134,58 m ² – ściany 650,00 m ² – stropodachy	

			Spółdzielnia Mieszkaniowa ul. Kolejowa 76 A		Spółdzielnia Mieszkaniowa ul. Kolejowa 76 A	15000,0	Środki własne spółdzielni i wspólnot	3 lokale – wymieniona stolarka okienna
			Wspólnota Mieszkaniowa Katedralna - Wiejska		Wspólnota Mieszkaniowa Katedralna - Wiejska	121500	Środki własne spółdzielni i wspólnot	Budynek – 1350,00 m ²
			Wspólnota Mieszkaniowa Nieruchomości Nr 17 ul. Bydgoska 17/1		Wspólnota Mieszkaniowa Nieruchomości Nr 17 ul. Bydgoska 17/1	13000,0 126000,0	Środki własne spółdzielni i wspólnot	1 budynek – stolarka okienna drzwi wejściowe Budynek – ok. 1400,0 m ²
			Wspólnota Mieszkaniowa "Bydgoska"		Wspólnota Mieszkaniowa "Bydgoska"	20000,0 11070,0	Środki własne spółdzielni i wspólnot	20 szt. otworów okiennych 123 m ² - ściany
			Wspólnota Mieszkaniowa Nieruchomości przy ul. Zachodniej 29		Wspólnota Mieszkaniowa Nieruchomości przy ul. Zachodniej 29	252000,0	Środki własne spółdzielni i wspólnot	ściany budynku stropodach
			Wspólnota Mieszkaniowa ul. 11 Listopada 2A		Wspólnota Mieszkaniowa ul. 11 Listopada 2A	180000,0	Środki własne spółdzielni i wspólnot	180 szt. otworów okiennych
			Spółdzielnia Mieszkaniowa „Bazylany” ul. 3 Maja 6		Spółdzielnia Mieszkaniowa „Bazylany” ul. 3 Maja 6	404000,0	Środki własne spółdzielni i wspólnot	404 szt. - stolarki okiennej 16 szt. - drzwi
			ZSO Nr 1 ul. Wołyńska 1		ZSO Nr 1 ul. Wołyńska 1	37000,0	UM	37 szt. - stolarki okiennej 2 szt. - drzwi

							212760,0		zewewnętrzne 2364 m ² -docieplenie ścian	
				SP Nr 4 ul. Wyszyńskiego 15		SP Nr 4 ul. Wyszyńskiego 15	19000	UM	19 szt. - stolarki okiennej	
				Izba Wyrzeźwień ul. Reformacka		Izba Wyrzeźwień ul. Reformacka	26640	UM	296m ²	
				Dom Dziennego Pobytu ul. Ogrodowa		Dom Dziennego Pobytu ul. Ogrodowa	15000	UM	15 szt. - stolarki okiennej 15 szt. - drzwi	
				ZSO Nr 7 ul. Synów Pułku 15		ZSO Nr 7 ul. Synów Pułku 15		UM		
A	Modernizacja m.s.c.	Ch03	Centralizacja systemów grzewczych	Osiedle „Kościuszki” „Bazylany”	2008-2009	Osiedle „Kościuszki” „Bazylany”	425,3 tys. zł	MPEC	SPINKA sieci ciepłej wysokich parametrów 2xDN 150 łącząca osiedla „Kościuszki” i „Bazylany” Równocześnie z siecią rozdzielczą wykonano przyłącza sieci ciepłej wysokich parametrów do węzłów ciepłych w budynkach: W-285 przy ul. Wolności 18 i 18A W-004 przy ul. Wolności 18D W-292 przy ul. Wolności 37 W-293 przy ul. Wolności 39 W-294 przy ul. Wolności 41	0,68
				Wizualizacja pracy miejskiego systemu ciepłowniczego			207,5 tys. zł	MPEC	W ramach tego przedsięwzięcia w 2008 r. wybudowano sieć telemetryczną: do węzła ciepłego W-20 przy ul. Kolejowej 14 do węzła W-59 przy ul.	

							Kolejowej 8 o długości 33,00 mb, do węzła cieplnego W-276 w budynku ChTBS przy ul. Synów Pułku na oś. Zachód o długości 135,0 mb, do węzłów cieplnych w budynkach przy ul. Połanieckiej 11 oraz ul. Wolności 14 i 16A o długości 283,0 mb, do węzłów w budynkach przy ul. Wolności 18A, 18D, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39 i 41 o długości 1120,5 mb, w 2009 r. wybudowano sieć telemetryczną: do węzła cieplnego na oś. Bazylany o długości 358,0 mb, do węzła cieplnego przy ul. Wojsławickiej o długości 749,0 mb, do węzła cieplnego przy ul. Połanieckiej – Wolności o długości 298,0 mb, do węzła cieplnego przy ul. Wołyńskiej o długości 150,0 mb.	
		Modernizacja układu dostarczania energii cieplnej do odbiorców zasilanych z węzłów grupowych			2694,0 tys. zł	MPEC	modernizacja całego układu zasilania w energię ciepłą obiektów ogrzewanych z węzła grupowego W-04 przy ul. Wolności. Wartość zadania 2 694,0 tys. zł, środki własne MPEC. wybudowano sieć rozdzielczą oraz przyłącza s.c. do	

							budynków: W-296 przy ul. Połanieckiej 11 W-283 przy ul. Wolności 14 W-284 przy ul. Wolności 16 i 16A wybudowano sieć rozdzielczą wysokich parametrów oraz przyłącza s.c. do budynków: W-286 przy ul. Wolności 25 W-287 przy ul. Wolności 27 W-288 przy ul. Wolności 29 W-289 przy ul. Wolności 31 W-290 przy ul. Wolności 33 W-291 przy ul. Wolności 35 Tradycyjny grupowy węzeł cieplny został zastąpiony przez 14 węzłów kompaktowych, w tym przy ul. Połanieckiej 11 w budynku przychodni – został zbudowany we własnym zakresie. modernizacja całego układu zasilania w energię cieplną obiektów ogrzewanych z węzła grupowego W-04 przy ul. Wolności. Wartość zadania 2 694,0 tys. zł, środki własne MPEC. wybudowano sieć rozdzielczą oraz przyłącza s.c. do budynków: W-296 przy ul.	
--	--	--	--	--	--	--	--	--

							Połanieckiej 11 W-283 przy ul. Wolności 14 W-284 przy ul. Wolności 16 i 16A wybudowano sieć rozdzielczą wysokich parametrów oraz przyłącza s.c. do budynków: W-286 przy ul. Wolności 25 W-287 przy ul. Wolności 27 W-288 przy ul. Wolności 29 W-289 przy ul. Wolności 31 W-290 przy ul. Wolności 33 W-291 przy ul. Wolności 35 Tradycyjny grupowy węzeł cieplny został zastąpiony przez 14 węzłów kompaktowych, w tym przy ul. Półanieckiej 11 w budynku przychodni – został zbudowany we własnym zakresie.	
		Przebudowa sieci wykonanych w technologii tradycyjnej na technologię sieci preizolowanych		ul. Słowackiego ul. Chemiczna ul. Lubelska ul. Nadrzeczna ul. Szwoleżerów ul. Wojsławicka ul. Połaniecka	1413,0 tys. zł	MPEC	W 2008 r. zmodernizowano sieci ciepłych niskich z węzła grupowego W-10S do budynków mieszkalnych przy ul. Słowackiego 14,16, 24,28, 30 i ul. Starościńskiej 4b. Wybudowano sieć cieplną wraz z przyłączami dla potrzeb c.o. i c.w.u. o długości 225 mb. Przeprowadzono	

									modernizację komory K-1 przy ul. Chemicznej. W roku 2009 przebudowano istniejące sieci: 1.sieć magistralną wysokich parametrów w rejonie ulic Lubelska - Nadrzeczna – 54,0 mb, 2.sieć rozdzielczą w rejonie ul. Szwoleżerów – na odcinku 48,0 mb, 3.sieć magistralną w rejonie ul. Wojsławickiej i przy ul. Połanieckiej – 320,0 mb.	
A	Wymiana źródeł ciepła i wykorzystanie alternatywnych źródeł energii	Ch05	Wymiana przestarzałych źródeł ciepła na nowoczesne	ul. Towarowa	2009	MPEC	692,8 tys. zł	MPEC	Wymiana instalacji odpylania oraz kanałów spalin dla kotłów nr1,2 i 3 (2xWR25 i WR10) w Centralnej Ciepłowni przy ul. Towarowej w Chełmie	
			Ograniczenie niskiej emisji: zmiana paliwa na ekologiczne lub zastosowanie alternatywnych źródeł energii		2008 - 2009					Z uwagi na niekorzystne proporcje cen poszczególnych paliw występują problemy z pełną realizacją zadania. Paliwa olejowe i gazowe – bardziej przyjazne środowisku, nie są powszechnie stosowane z uwagi na zdecydowanie tańszy nośnik energii jakim

										jest węgiel kamienny. Brak podstaw prawnych do zarządzenia obligatoryjnej wymiany starych kotłów i pieców węglowych na nowe przez osoby fizyczne jest poważną barierą realizacji harmonogramu redukcji niskiej emisji.
A, B	Budowa obwodnicy północnej miasta	Ch06							Nie udało się zrealizować działania	
			Budowa ścieżek rowerowych	Al. I AWP al. Armii Krajowej						0,26
			Działania ograniczenia emisji komunikacyjnej przez rozbudowę dróg	ul. Synów Pułku ul. Kredowa ul. Wierzbowa ul. Przejazdowa ul. Brzozowskiego ul. Konopnickiej ul. Nadrzeczna						
A	Modernizacja układu odpylania w Ciepłowni Centralnej	Ch04	Modernizacja układu odpylania w Ciepłowni Centralnej	ul. Towarowa 9	2009	MPEC	692,8 tys. zł	MPEC	W 2009 roku wymieniono instalację odpylania spalin energetycznych wraz z transportem pyłów dymnicowych dla kotła WR25 Nr 1. Inwestycja polegała na zastąpieniu starych, nisko sprawnych i zużytych technicznie baterii odpylaczy cyklonowych cyklonami nowego typu o wyższej sprawności, przed	

									którymi zostały zbudowane odpylacze wstępne (grawitacyjne). Wymieniono również wentylatory wyciągowe spalin. W 2009 r. dokonano wymiany instalacji odpylania spalin wraz z transportem pyłów dymnicowych dla kotła WR 25 (K-1) w Centralnej Ciepłowni przy ul. Towarowej 9 w Chelmie. Układ 2,5 - stopniowy odpylaczy: multicyklon przelotowy plus baterie cyklonów zapewnia emisję pyłów poniżej 150 mg/Nm³ (O₂= 6%). Dla zapewnienia w przyszłości emisji stężeń pyłu poniżej standardu emisyjnego (od 01.01.2016r. w wysokości 100 mg/Nm³) przewidziano wariant alternatywny, w którym 1-stopień odpylania w postaci małych baterii cyklonowych zastąpione zostaną filtrem tkaninowym.	
A	Termoizolacja	CH01	Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej	Chelmska Spółdzielnia Mieszkaniowa ul. Lwowska 51	2010	Chelmska Spółdzielnia Mieszkaniowa ul. Lwowska 51	794748,15 238113,57	Środki własne Spółdzielni i wspólnot	2466 m ² – stolarki okiennej 86 szt. - drzwi do klatek schodowych	0,02
				Wspólnota		Wspólnota	-		-	

	Mieszkaniowa ul. Wołyńska 16		Mieszkaniowa ul. Wołyńska 16			
	Wspólnota Mieszkaniowa „Dziewiątka” ul. Hrubieszowska		Wspólnota Mieszkaniowa „Dziewiątka” ul. Hrubieszowska	3214,28		-
	Wspólnota Mieszkaniowa Armii Krajowej 23		Wspólnota Mieszkaniowa Armii Krajowej 23	-		-
	Wspólnota Mieszkaniowa „Dziesiątka” ul. Legionów Polskich 10		Wspólnota Mieszkaniowa „Dziesiątka” ul. Legionów Polskich 10	-		-
	Spółdzielnia Mieszkaniowa „Bazylany”		Spółdzielnia Mieszkaniowa „Bazylany”	101000,30		340 m ²
	Wspólnota Mieszkaniowa Katedralna - Wiejska		Wspólnota Mieszkaniowa Katedralna - Wiejska	3160,00		0,003 m ²
	Wspólnota Mieszkaniowa ul. Kolejowa 67 A		Wspólnota Mieszkaniowa ul. Kolejowa 67 A	25000,00		40 m ²
	Wspólnota Mieszkaniowa Nieruchomości 19 A		Wspólnota Mieszkaniowa Nieruchomości 19 A	-		-
	Przedsiębiorstw		Przedsiębiorstwo	2871,26		ul. Graniczna –

			o Usług Mieszkaniowych Sp. z o.o.		Usług Mieszkaniowych Sp. z o.o.	15575,97 6988,00 10283,04 85676,34 2867,02 1295,94		3,68m ² ul. Lubelska – 39,27m ² ul. Trubakowska – 10,18m ² Al. Piłsudskiego – 19,62m ² ul. Rejowiecka – 127,68m ² ul. Bydgoska – 4,01m ² ul. Reymonta – 1,66m ²	
	docieplenie ścian zewnątrznych budynek	Chełmska Spółdzielnia Mieszkaniowa ul. Lwowska 51	2010	Chełmska Spółdzielnia Mieszkaniowa ul. Lwowska 51	3073297,82			46042,78 m ²	
		Wspólnota Mieszkaniowa ul. Wołyńska 16		Wspólnota Mieszkaniowa ul. Wołyńska 16	20000,00			200,00 m ²	
		Wspólnota Mieszkaniowa „Dziewiątka” ul. Hrubieszowska		Wspólnota Mieszkaniowa „Dziewiątka” ul. Hrubieszowska	70946,43			-	
		Wspólnota Mieszkaniowa Armii Krajowej 23		Wspólnota Mieszkaniowa Armii Krajowej 23	150000,00			-	
		Wspólnota Mieszkaniowa „Dziesiątka” ul. Legionów Polskich 10		Wspólnota Mieszkaniowa „Dziesiątka” ul. Legionów Polskich 10	320000,00			-	
		Spółdzielnia Mieszkaniowa		Spółdzielnia Mieszkaniowa	-			-	

		„Bazyłany”		„Bazyłany”			
		Wspólnota Mieszkaniowa Katedralna - Wiejska		Wspólnota Mieszkaniowa Katedralna - Wiejska	-		-
		Wspólnota Mieszkaniowa ul. Kolejowa 67 A		Wspólnota Mieszkaniowa ul. Kolejowa 67 A	-		-
		Wspólnota Mieszkaniowa Nieruchomości 19 A		Wspólnota Mieszkaniowa Nieruchomości 19 A	61800,00		-
		Przedsiębiorstw o Usług Mieszkaniowych Sp. z o.o.		Przedsiębiorstwo Usług Mieszkaniowych Sp. z o.o.	136123,09 184286,51 92726,27 186468,71 51778,83 119326,79 24123,33 49538,01 70378,62		Al. Piłsudskiego 25 - 782m ² al. Armii Krajowej 25 - 61,40m ² ul. Ceramiczna 7 - 491,36m ² ul. Kredowa 5 - 1114,12m ² ul. Pocztowa 29 - 347,20m ² ul. Przemysłowa 3 - 624,54m ² ul. Lubelska 68 - 148m ² ul. Lubelska 79 - 338,06m ² ul. Rejowiecka 74 - 474m ²
		Przedszkole Miejskie Nr 2 ul. Strościńska 4d		Przedszkole Miejskie Nr 2 ul. Strościńska 4d	38467	UM	114m ² – docieplenie ścian
		Przedszkole Miejskie Nr 13 ul. Połaniecka 5		Przedszkole Miejskie Nr 13 ul. Połaniecka 5	275000		564 m ² – wymiana stolarki okiennej i drzwi
		SP Nr 5 ul. 1 Pułku Szwolężerów 1		SP Nr 5 ul. 1 Pułku Szwolężerów 1	205123		435 m ² – wymiana stolarki okienne

				I LO ul. Czarnieckiego 8		I LO ul. Czarnieckiego 8	50000		124 m ² – wymiana stolarki okienne	
				ZST ul. Graniczna 2		ZST ul. Graniczna 2	275000		564 m ² – wymiana stolarki okiennej i drzwi	
				ZWiPP Nr 2 ul. Powstańców W-wy 8		ZWiPP Nr 2 ul. Powstańców W-wy 8	86562		330 m ² – wymiana stolarki okiennej i drzwi	
				ZSB ul. Batorego 1		ZSB ul. Batorego 1			284 m ² – wymiana stolarki okienne	
				Chelmska Biblioteka Publiczna ul. Partyzantów 40		Chelmska Biblioteka Publiczna ul. Partyzantów 40	(860184,14 zł w tym 88340,27 zł dotacja Ministerstwa Kultury i Dziedzictwa Narodowego, 771843,87 zł środki własne)		Docieplenie ścian	
A	Modernizacja m.s.c	Ch03	Centralizacja systemów grzewczych	Osiedle „Zachód”	2010	MPEC	793,0 tys. zł	MPEC	budowa w technologii rur preizolowanych magistralnej sieci ciepłowniczej wysokich parametrów 2x DN 300/450 od sieci napowietrznej 2xDN 600 przy wiadukcie do miejsca włączenia na sieci kanałowej 2x DN 400 w pobliżu komory K-II na wysokości budynku przy ul. Lubelskiej 137 na osiedlu „Zachód” o długości ok. 1450 mb. Wynikiem tej inwestycji będzie wyłączenie z eksploatacji istniejącej kanałowej sieci ciepłej 2xDN 500 od komory K-7 do komory K-14	
			Modernizacja sieci ciepłowniczych	ul. Połaniecka ul. Wolności		MPEC	587,7 tys. zł	MPEC	sieć rozdzielczą wysokich	0,63

			Al. Przyjaźni ul. Okrzowska ul. Prusa ul. Szczęśliwa				parametrów od komory K-6 przy ul. Połanieckiej do budynku wymiennikowi W-5 na osiedlu Kościuszki o łącznej długości 259,0 mb wraz z przyłączem do węzła ciepłego w budynku przy ul. Wolności 22 o długości 10,5 mb; sieć ciepłą rozdzielczą wysokich parametrów 2x DN 100/200 o długości 66,0 mb od komory K-4 na sieci 2xDN 600 w rejonie Al. Przyjaźni do komory K-3II przy ul. Okszowskiej; 4-przewodową sieć ciepłą rozdzielczą niskich parametrów (c.o. i c.w.u.) o długości 23,0 mb z węzła W-114 przy ul. Prusa - Szczęśliwa; 4-przewodową sieć ciepłą rozdzielczą niskich parametrów (c.o. i c.w.u.) o długości 465,0 mb z węzła W-059 do domków jednorodzinnych przy ul.	
--	--	--	---	--	--	--	---	--

							Spółdzielczej i Starościńskiej.	
	Modernizacja układu dostarczania energii ciepłej do odbiorców zasilanych z węzłów grupowych	u. Połaniecka ul. Wolności oś. Kościuszki ul. Przemysłowa ul. Lubelskiej al. Armii Krajowej		MPEC	1254,1 tys. zł	MPEC	sieć ciepłą rozdzielczą wraz z siecią telemetryczną i przyłączami do węzłów ciepłych w budynkach przy ul. Połanieckiej 17, 21 i 23 o łącznej długości 180,5 mb, sieć ciepłą rozdzielczą wraz z siecią telemetryczną i przyłączami do węzłów ciepłych w budynkach przy ul. Wolności 7 (3 węzły), 9, 11, 13 i 15 o łącznej długości 598,0 mb. Łączny koszt budowy sieci ciepłych j.w. na osiedlu Kościuszki wyniósł – 307,9 tys. zł Łączny koszt budowy sieci telemetrycznych – 70,4 tys. zł W roku 2010 MPEC zabudował też węzły ciepłe kompaktowe w budynkach: przy ul. Połanieckiej 17, 21 i 23 oraz przy ul. Wolności 22, w budynkach przy ul. Wolności 7, 9, 11, 13 i 15. Łączny koszt budowy 11 węzłów na oś. Kościuszki w 2010 r. wyniósł – 609,8 tys. zł Zakład Wytwarzania Ciepła MPEC we własnym zakresie zamontował – na	

									sieciach magistralnych – przepustnice do zabudowy międzykolejowej z przekładnią ślimakową: DN 600 - szt.2 w punkcie P-A przy wiadukcie na sieci napowietrznej 2x DN 600, DN 400 - szt.2 i DN 200 - szt.2 w komorze K-C w rejonie ulicy Przemysłowej, DN 400 - szt.2 w komorze K-7 w rejonie ulic Lubelskiej i Armii Krajowej.	
A	Wymiana źródeł ciepła i wykorzystanie źródeł energii	Ch05	Ograniczenie niskiej emisji: zmiana paliwa na ekologiczne lub zastosowanie alternatywnych źródeł energii	Wspólnota Mieszkaniowa "Reymonta-Słowackiego" ul. Słowackiego 8	2010	Zarządcy nieruchomości, PUM	12000,00 zł	Zarządcy nieruchomości, PUM	Wymiana ogrzewania piecowego na ogrzewanie "kominkowe" – w trzech lokalach mieszkalnych: ul. Słowackiego 2, 4, 8	0,48
				Wspólnota Mieszkaniowa "Reymonta-Słowackiego" ul. Słowackiego 8 Wspólnota Mieszkaniowa ul. Trubakowska 57		Zarządcy nieruchomości, PUM	36000,00 zł 87000,00 zł	Zarządcy nieruchomości, PUM	Wykonanie przyłącza do miejskiej sieci ciepłowniczej w budynkach mieszkalnych w ul. : Słowackiego 8, Reymonta 1, Reymonta 5. Odbiorcy ciepła-3 mieszkania Wykonanie przyłącza do miejskiej sieci ciepłowniczej	
				Wspólnota Mieszkaniowa "Reymonta-Słowackiego" ul. Słowackiego 8		Zarządcy nieruchomości i właściele budynków mieszkalnych	36000,00 zł	Zarządcy nieruchomości i właściele budynków mieszkalnych	Wykonanie przyłącza do miejskiej sieci ciepłowniczej w budynkach mieszkalnych w ul. : Słowackiego 8, Reymonta 1,	

								Reymonta 5	
A	Podłączenie do sieci ciepłej	Ch02	Podłączenie nowych odbiorców do miejskiej sieci ciepłowniczej	ul. Sienkiewicza ul. Kopernika ul. Lubelska al. Armii Krajowej ul. Czackiego ul. Reymonta ul. 1 Pułku Szwoleżerów ul. Stephensona ul. Słowackiego ul. Synów Pułku oś. Koniczynka	2010	MPEC	465,2 tys. zł	MPEC	1) przyłącza sieci ciepłych niskich parametrów : 2xDN 32/110 o długości 22,0 mb do budynku mieszkalnego przy ul. Sienkiewicza 10A, 2xDN 32/110 o długości 7,0 mb do budynku mieszkalnego przy ul. Kopernika 10. 2) przyłącza sieci ciepłych wysokich parametrów: 2xDN 32/110 o długości 44,0 mb do budynku użytkowego przy ul. Lubelskiej 39 wraz z siecią rozdzielczą 2xDN 50/125 o długości 33,0 mb, 2xDN 40/110 o długości 33,5 mb do myjni przy al. Armii Krajowej, 2xDN 25/90 o długości 2,4 mb do budynku mieszkalnego przy ul. Czackiego 8, 2xDN 32/110 o długości 33,0 mb do budynku mieszkalnego przy ul. Reymonta 1, 2xDN 32/110 o długości 2,5 mb do budynku mieszkalnego przy ul. Czackiego 6 (Tulikowski, Sobieszczański), 2xDN 32/110 o długości 85,0 mb

								do budynku mieszkalnego przy ul. 1 Pułku Szwoleżerów 10 (Fedon-Czapla, Wojciechowska) wraz z siecią rozdzielczą 2xDN 40/110 o długości 19,0 mb, 2xDN 32/110 o łącznej długości 6,5 mb do budynków mieszkalnych przy ul. Stephensona 3 (H.W.Pedo) i Stephensona 5 (A.Trzeźniewska) wraz z siecią rozdzielczą 2xDN 65/140 o długości 125,5 mb, 2xDN 32/110 o długości 11,0 mb do budynku mieszkalnego przy ul. Słowackiego 8 (K.D.Burnos) wraz z siecią rozdzielczą 2x DN 80/160, 2x DN 65/140 i 2x DN 50/125 o łącznej długości 170,0 mb, 2x DN 40/110 o długości 6,0 mb do budynku mieszkalnego TBS przy ul. Synów Pułku (Nr 2) na oś. Zachód wraz z siecią rozdzielczą 2x DN 125/225 o długości 112,5 mb, 2x DN 40/110 o długości 2,0 mb do budynku mieszkalnego przy ul. Południowej- Hrubieszowska na oś. Koniczynka	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

									(BUDMAN) wraz z siecią rozdzielczą 2x DN 65/140 o długości 49,0 mb, 2x DN 40/110 o długości 13,5 mb do budynku mieszkalnego Nr 3 PBO P.Goryń przy ul. Lutosławskiego, 2x DN 50/140 o długości 6,0 mb do budynku mieszkalnego przy ul. Lubelskiej 59 (J.M.Kozak); 3) sieć ciepłą rozdzielczą wysokich parametrów 2x DN 65/140 o długości 68,0 mb do budynku mieszkalnego Nr 4 PBO P.Goryń przy ul. Lutosławskiego – I etap (zadanie jest kontynuowane w 2011 roku).	
A, B	Ograniczenie emisji ze źródeł liniowych	Ch08	Ograniczenie emisji spalin związanych z ruchem pojazdów poprzez budowę obwodnicy południowej i północnej miasta.		2010	Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych		Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych	Nie zrealizowano	1,59
			Weryfikacja i modernizacja obecnego układu komunikacyjnego miasta			ZDM	869 669,34 - własne 929 669,00 – dotacja z budżetu państwa 60 000,00 – poroz. z j.s.t. 7 566 153,26 - własne	ZDM	1.Przebudowa ulicy Ceramicznej(nawierzchnia, chodniki, zatoki, oznakowanie) – 1,47 km 2.Przebudowa ulicy Lubelskiej(nawierzchnia, chodniki, ścieżka rowerowa, zatoki,	

					6 827 415,74- środki UE		oznakowanie, sygnalizacja świetlna) – 1,617km, ścieżka rowerowa – 1,075km
					1 659 963,28 – własne 1 178 189,35 – środki UE		3.Przebudowa ulicy Lwowskiej (nawierzchnia, chodniki, ścieżka rowerowa, zatoki, oznakowanie, sygnalizacja świetlna) – 0,52km
					184 352,28 – własne		4.Budowa ulicy Nadrzeczna-Krótka - 0,151km
					662 815,72 – własne		5.Budowa ulicy Budowlanej -0,24km
					129 078,73 – własne		6.Budowa ulicy Zabiej -0,15km
					60 441,27 – własne		7.Budowa ulicy Kruczej -0,0624km
					139 389,86 – własne		8.Budowa ulicy Narcyzowej -0,09km
					212 502,03 – własne		9.Budowa dojazdu do bloków przy ulicy Kredowej – 0,134km
					1 130 890,82 – własne		10.Budowa ścieżki rowerowej w ulicy Hrubieszowskiej 4,100km
					160 857,58 – własne		11.Budowa ulicy Kraszewskiego - 0,132km
					213 559,88 - własne		12.Przebudowa ulicy Targowej -0,094km
	Organizacja ruchu sprzyjająca jego maksymalnej			ZDM	250 362,59 – własne	ZDM	1.Budowa sygnalizacji świetlnej na skrzyżowaniu ulic

A, B	Utrzymanie czystości nawierzchni dróg	Ch09	płynności						275 092,31 – własne	Hrubieszowska – Mościckiego 2. Budowa sygnalizacji świetlnej na skrzyżowaniu ulic 1 Pułku Szwoleżerów – Słowackiego
									204 973,15- własne	3. Bieżące utrzymanie oznakowania ulic na terenie miasta
			Wprowadzenie stref płatnego parkowania i ograniczonego wjazdu (centrum miasta i starówka) Ograniczenie emisji wtórnej pyłu poprzez regularne utrzymywanie czystości nawierzchni jezdni (np. czyszczenie metodą moką)	ul. Rejowiecka ul. I AWP ul. Armii Krajowej ul. Hrubieszowska ul. Lwowska ul. Lubelska	2010	ZDM		ZDM		Nie zrealizowano
						ZDM	450000	ZDM		Rejowiecka - 44/rok I AWP - 46/rok Armii Krajowej - 44/rok Hrubieszowska - 42/rok Lwowska - 42/rok Lubelska - 46/rok