

Projekt Planu Rozwoju
w zakresie zaspokojenia obecnego i przyszłego
zapotrzebowania na paliwa gazowe
na lata 2027–2031
(wyciąg do konsultacji)



Sochaczew, dnia 20 kwietnia 2026 r.

1. WSTĘP

Entri Polska Sp. z o.o. zobligowana jest do sporządzania 5-letniego planu rozwoju OSD w zakresie zaspokojenia obecnego i przyszłego zapotrzebowania na paliwa gazowe zgodnie z Art. 16 ust. 4 pkt. 1) ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne (Dz. U. 2026 r. poz. 43) zwana dalej „uPe”. Projekt planu rozwoju podlega uzgodnieniu przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki.

Niniejszy dokument stanowi wyciąg z projektu planu rozwoju OSD na lata 2027-2031 przeznaczony do konsultacji zgodnie z Art. 16 ust. 15b uPe.

2. INFORMACJE OGÓLNE

2.1. Dane identyfikujące przedsiębiorstwo energetyczne

Nazwa: Entri Polska Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

Adres siedziby: ul. 1 Maja 18, 96-500 Sochaczew

KRS: 0000193491

REGON: 016439396

NIP: 526-24-99-440

Adres strony internetowej: www.entri.pl

2.2. Wykaz posiadanych koncesji i decyzji

1. Koncesja nr DPG/124/8054/W/2/2009/BP ze zm. dnia 25 lutego 2009 r. na dystrybucję paliw gazowych na terenie gmin: Baranów, Błonie, Brochów, Nowa Sucha, Teresin, Leszno, Kampinos, Dobrze, Jadów, Strachówka, Wiskitki, Głuchów, Jeźów, Lipce Reymontowskie, Łyszkowice, Maków, Słupia, Raciążek, a także na obszarze miasta i gminy Sochaczew, miasta i gminy Łochów, miasta i gminy Rawa Mazowiecka, miasta i gminy Głowno, miasta i gminy Aleksandrów Kujawski oraz miasta Ciechocinek udzielona przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki na okres od 01 marca 2009 r. do 31 grudnia 2040 r.
2. Koncesja nr OPG/163/8054/W/2/2008/BP ze zm. z dnia 13 sierpnia 2008 r. na obrót paliwami gazowymi na terytorium Rzeczypospolitej Polski udzielona przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki na okres od 25 sierpnia 2008 r. do 31 grudnia 2030 r.
3. Decyzją z 12 lipca 2012 r. nr DPE-4721-14(10)/2012/8054/ŁG ze zm. Prezes URE wyznaczył Spółkę operatorem systemu dystrybucyjnego gazowego na sieciach własnych na okres od 1 października 2012 r. do 31 grudnia 2040 r.

2.3. Charakterystyka działalności

Spółka zawiązana została w 2000 r. pod firmą MDG Polska i w innym od obecnego składzie udziałowców. Od 2008 r. prowadziła działalność pod nazwą SIME Polska Sp. z o.o. Z dniem 22 października 2025 r., tj.

w dniu dokonania wpisu do KRS, nastąpiła zmiana nazwy spółki na Entri Polska Sp. z o.o., która stanowi jej aktualną nazwę.

W lipcu 2007 r. Spółka rozpoczęła prace projektowe, a następnie budowę gazociągu średniego ciśnienia SRP I^o Żukówka k. Błonia - Sochaczew. Budowa stacji gazowej pierwszego stopnia i sieci gazowej o długości 56 km – została ukończona w 2009 r., co umożliwiło przyłączenie do sieci pierwszych odbiorców i rozpoczęcie z dniem 01 października 2009 r. działalności operacyjnej.

Do zadań Entri Polska Sp. z o.o. należy:

- świadczenie usługi dystrybucji gazu ziemnego wysokometanowego grupy E,
- rozwój sieci poprzez rozbudowę istniejących gazociągów oraz przyłączanie odbiorców,
- eksploatacja sieci dystrybucyjnej.

W myśl powyższego Spółka systematycznie rozbudowuje infrastrukturę i przyłącza kolejnych odbiorców. W okresie objętym przedstawionym Planem rozwoju Spółka planuje w dalszym ciągu prowadzić działalność dystrybucyjną rozbudowując istniejącą sieć gazową. Równolegle do realizowanych inwestycji związanych z rozbudową sieci Spółka zgodnie z założeniami planuje przyłączać nowych odbiorców na terenach, na których jest lub będzie zlokalizowana sieć dystrybucyjna.

2.4. Założenia oraz metody przyjęte w projekcie planu rozwoju

Projekt planu rozwoju Entri Polska Sp. z o.o. na lata 2027-2031 ujmuje przedsięwzięcia inwestycyjne mające na celu zaspokojenie obecnego i przyszłego zapotrzebowania na paliwa gazowe w zakładanej 5-letniej perspektywie. Główne kierunki rozwoju oraz zadania, które Spółka zamierza realizować w zakresie dystrybucji to:

- rozwój sieci - przyłączanie odbiorców gazu do sieci dystrybucyjnej oraz rozbudowa istniejącej infrastruktury dystrybucyjnej,
- świadczenie usługi dystrybucyjnej oraz eksploatacja sieci dystrybucyjnej (gazociągów, przyłączy, stacji redukcyjno-pomiarowych itd.) gwarantująca ciągłość i bezpieczeństwo dostaw paliwa gazowego użytkownikom systemu.

Jako główne uwarunkowania rozwoju sieci gazowej Entri Polska Sp. z o.o. może wskazać czynniki takie jak: społeczno-środowiskowe, ekonomiczne, techniczne po stronie popytu gazu (np. terminowość odbioru gazu przez odbiorców), czy techniczne po stronie podaży gazu (np. terminowość realizacji prac inwestycyjnych w sieciach przesyłowych i dystrybucyjnych).

W celu minimalizacji potencjalnego występowania inwestycji nietrafionych, podejmowane są czynności w zakresie rozwoju tj. podpisywanie umów, porozumień o współpracy oraz listów intencyjnych w zakresie budowy sieci gazowej, opiniowanie dokumentacji planistycznej itp. W celu ograniczenia niekorzystnego wpływu otoczenia zewnętrznego Entri Polska Sp. z o.o. stara się dostosowywać rozwiązania finansowe, organizacyjne i procesowe, aby móc pełnić rolę niezawodnego Operatora Systemu Dystrybucyjnego sieci, którą zarządza. Ponadto uwarunkowania rozwoju sieci dystrybucyjnej wynikają z regulacji prawno-administracyjnych.

3. OPIS SIECI DYSTRYBUCYJNEJ WEDŁUG STANU NA 31.12.2025

3.1. Charakterystyka obsługiwanego rynku



Schemat 1 – mapa obszarów działalności Entri Polska

Entri Polska prowadzi swoją działalność na terenie województwa mazowieckiego, łódzkiego oraz kujawsko-pomorskiego.

Tabela 2 – obszar działalności Entri Polska

Województwo	Powiat	Gmina	Rodzaj dystrybuowanego paliwa gazowego
mazowieckie	sochaczewski	Miasto Sochaczew	gaz wysokometanowy E
		Sochaczew	gaz wysokometanowy E
		Teresin	gaz wysokometanowy E
		Brochów	gaz wysokometanowy E
		Nowa Sucha	gaz wysokometanowy E
	warszawski-zachodni	Błonie	gaz wysokometanowy E
		Kampinos	gaz wysokometanowy E
		Leszno	gaz wysokometanowy E
	żyrardowski	Wiskitki	gaz wysokometanowy E
	grodziski	Baranów	gaz wysokometanowy E
	miński	Dobre	gaz wysokometanowy E
	wołomiński	Jadów	gaz wysokometanowy E
		Strachówka	gaz wysokometanowy E
	węgrowski	Miasto Łochów	gaz wysokometanowy E
		Łochów	gaz wysokometanowy E

łódzkie	rawski	Rawa Mazowiecka	gaz wysokometanowy E
		Miasto Rawa Mazowiecka	gaz wysokometanowy E
	skierniewicki	Głuchów	gaz wysokometanowy E
		Słupia	gaz wysokometanowy E
		Lipce Reymontowskie	gaz wysokometanowy E
		Maków	gaz wysokometanowy E
	brzeziński	Jeżów	gaz wysokometanowy E
	zgierski	Głowno	gaz wysokometanowy E
		Miasto Głowno	gaz wysokometanowy E
	łowicki	Łyszkowice	gaz wysokometanowy E
kujawsko-pomorskie	aleksandrowski	Aleksandrów Kujawski	gaz wysokometanowy E
		Miasto Aleksandrów Kujawski	gaz wysokometanowy E
		Miasto Ciechocinek	gaz wysokometanowy E
		Raciążek	gaz wysokometanowy E

3.2. Wielkość zapotrzebowania na paliwa gazowe

Tabela 3 – Liczba i rodzaj odbiorców końcowych w podziale ze względu na rodzaj gazu

Odbiorca	Rodzaj dystrybuowanego paliwa gazowego							RAZEM
	E	Lw	Ls	Lm	Ln	gaz koksowniczy	inny ¹	
	[szt.]	[szt.]	[szt.]	[szt.]	[szt.]	[szt.]	[szt.]	
Treść ukryta								
RAZEM	5 776							5 776

Tabela 4 – Wielkość obecnego zapotrzebowania na paliwa gazowe

Odbiorca	Ilość dystrybuowanego paliwa gazowego							RAZEM
	E	Lw	Ls	Lm	Ln	gaz koksowniczy	inny ¹	
	[tys. m ³]	[tys. m ³]	[tys. m ³]	[tys. m ³]	[tys. m ³]	[tys. m ³]	[tys. m ³]	
Treść ukryta								
RAZEM	41 138,68							41 138,68

3.3. Źródła i jakość pozyskanego paliwa gazowego

Sieć zarządzana przez Entri Polska zasilana jest z 4 punktów wejścia z sieci przesyłowej Operatora Systemu Przesyłowego Gaz-System S.A. (dalej: „OSP”).

Paliwo gazowe rozprowadzane siecią dystrybucyjną nawanianie jest za pomocą nawaniania znajdujących się w każdym z punktów wejścia do systemu OSD. Zawartość THT w paliwie gazowym jest regularnie badana.

Entri Polska nie posiada własnych chromatografów procesowych w celu badania jakości gazu. Podstawę rozliczeń stanowią parametry przekazywane przez OSP po zakończeniu każdego miesiąca kalendarzowego.

3.4. Ogólna charakterystyka sieci gazowej i bezpieczeństwo dostaw

Entri Polska zarządza siecią o długości 494 km, która podzielona jest na 4 niezależne obszary:

- Sochaczew – obszar w województwie mazowieckim, powiaty: sochaczewski, warszawski-zachodni, żyrardowski, grodziski,
- Rawa Mazowiecka – obszar znajdujący się w województwie łódzkim, powiaty: rawski, skierniewicki, brzeziński, zgierski, łowicki,
- Łochów – obszar w województwie mazowieckim, powiaty: miński, wołomiński, węgrowski.
- Aleksandrów Kujawski – obszar w województwie kujawsko-pomorskim, powiat: aleksandrowski.

Sieć zarządzana przez Entri Polska zasilana jest z 4 punktów wejścia z sieci przesyłowej Operatora Systemu Przesyłowego Gaz-System S.A. (dalej: „OSP”). Paliwo gazowe rozprowadzane siecią dystrybucyjną nawanianie jest za pomocą nawaniania znajdujących się w każdym z punktów wejścia do systemu OSD. Zawartość THT w paliwie gazowym jest regularnie badana. Entri Polska nie posiada własnych chromatografów procesowych w celu badania jakości gazu. Podstawę rozliczeń stanowią parametry przekazywane przez OSP po zakończeniu każdego miesiąca kalendarzowego.

Według stanu na 31.12.2025 wszyscy odbiorcy Entri Polska Sp. z o.o. wyposażeni byli w gazomierze przystosowane do radiowego lub zdalnego odczytu.

Sieć gazowa należąca do Entri Polska Sp. z o.o. wybudowana jest w całości z rur polietylenowych co powoduje, że nie występują problemy związane ze złym stanem izolacji czy zjawiskiem korozji, jak ma to miejsce w przypadku sieci stalowej. Co roku przeprowadzana jest przez specjalistyczną firmę zewnętrzną dywanowa kontrola szczelności całej sieci gazowej, w tym również punktów, zespołów i stacji gazowych. Kontrola ta umożliwia precyzyjne zlokalizowanie ewentualnych nieszczelności. Entri Polska posiada również własne urządzenie do samodzielnego przeprowadzania doraźnej dywanowej kontroli sieci gazowej.

W chwili obecnej jedynym potencjalnym kryterium kwalifikacji sieci do remontów lub modernizacji są wyniki corocznej dywanowej kontroli szczelności, przy czym wyniki te wskazują na bardzo dobry stan sieci, nie dający podstaw do dokonania takiej kwalifikacji.

Na obszarze działania Entri Polska nie istnieją kopalnie gazu ziemnego, tym samym nie występują odbiorcy bezpośredni, przyłączeni do tych kopalń.

4. CELE I PRZEWIDYWANE EFEKTY REALIZACJI PLANOWOWNYCH INWESTYCJI

Celem realizacji inwestycji ujętych w planie rozwoju są m.in:

- zagęszczenie istniejącej sieci,
- przyłączenie nowych odbiorców,
- wzrost bezpieczeństwa dostaw i obsługi obecnie przyłączonych odbiorców do sieci.

5. PLANOWANE PRZEDSIĘWZIĘCIA INWESTYCYJNE

Załącznik 1 – planowany harmonogram inwestycyjny.

Województwo	Powiat	Gmina	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Sieć gazowa								
KUJAWSKO-POMORSKIE	aleksandrowski	Gmina Aleksandrów Kujawski	X	X				
KUJAWSKO-POMORSKIE	aleksandrowski	Gmina Raciążek		X				
KUJAWSKO-POMORSKIE	aleksandrowski	Gminy Aleksandrów Kujawski, Koneck		X				
KUJAWSKO-POMORSKIE	aleksandrowski	Gminy Koneck, Zakrzewo		X				
KUJAWSKO-POMORSKIE	aleksandrowski	Miasto Aleksandrów Kujawski	X	X				
ŁÓDZKIE	brzeziński	Gmina Jeźów			X			
ŁÓDZKIE	łowicki	Gmina Łyszkowice	X	X	X			
ŁÓDZKIE	łowicki	Gmina Nieborów	X	X	X			
ŁÓDZKIE	łowicki	Gminy Łyszkowice, Nieborów	X					
ŁÓDZKIE	łowicki	Gminy Łyszkowice, Nieborów, Łowicz			X			
ŁÓDZKIE	rawski	Gmina Rawa Mazowiecka			X			
ŁÓDZKIE	skierniewicki	Gmina Bolimów		X	X			
ŁÓDZKIE	skierniewicki	Gmina Głuchów	X	X	X			
ŁÓDZKIE	skierniewicki	Gmina Lipce Reymontowskie		X				
ŁÓDZKIE	skierniewicki	Gmina Maków			X			
ŁÓDZKIE	zgierski	Miasto Głowno		X				
ŁÓDZKIE	zgierski, łowicki	Gminy Głowno, Domaniewice	X					
MAZOWIECKIE	grodziski	Gmina Baranów			X			
MAZOWIECKIE	miński	Gmina Dobrze	X	X				
MAZOWIECKIE	sochaczewski	Gmina Nowa Sucha	X		X			
MAZOWIECKIE	sochaczewski	Gmina Sochaczew		X	X			

MAZOWIECKIE	sochaczewski	Gmina Teresin			X				
MAZOWIECKIE	sochaczewski	Gminy Sochaczew, Młodzieszyn		X					
MAZOWIECKIE	sochaczewski	Miasto i Gmina Sochaczew, Nowa Sucha		X					
MAZOWIECKIE	sochaczewski	Miasto Sochaczew	X		X				
MAZOWIECKIE	warszawski zachodni	Gmina Kampinos	X						
MAZOWIECKIE	węgrowski	Gmina Łochów	X	X					
MAZOWIECKIE	wołomiński	Gmina Jadów	X						
MAZOWIECKIE	wołomiński	Gmina Strachówka		X					
MAZOWIECKIE	żyrardowski	Gmina Wiskitki			X				
Przyłącza									
KUJAWSKO- POMORSKIE, ŁÓDZKIE, MAZOWIECKIE	sochaczewski, warszawski- zachodni, żyrardowski, grodziski, miński, wołomiński, węgrowski, rawski, skierniewicki, brzeziński, zgierski, łowicki, aleksandrowski,	Gminy i miasta objęte koncesją DPG/124/8054/W/2/2009/BP z dnia 25 lutego 2009 r. (z późn. zm.), wraz z planowanym rozszerzeniem zakresu koncesji mającym na celu objęcie nią kolejnych gmin, na terenie których realizowana będzie budowa gazociągu i przyłączanie odbiorców, tj. w szczególności: gminy Domaniewice, Młodzieszyn, Bolimów, Łowicz, Nieborów, Koneck, Zakrzewo.	X	X	X	X	X	X	X