

**Planul de dezvoltare a rețelelor de distribuție a gazelor naturale pentru anii 2020-2022 a SRL "Ungheni-gaz" (modificat)**

Nr. de ord.	Categorica, denumirea proiectului, amplasarea, unitatea de măsură	Total pentru anii 2020-2022		Anul 2020	Anul 2021	Anul 2022	Obiectivele, efectele financiare ce vor fi obținute în urma realizării proiectului de dezvoltare	Sursa de finanțare
		Cantitatea Km	Termenul de realizare a proiectului	Cantitatea, km, buc., un.	Cantitatea, km, buc., un.	Cantitatea, km, buc., un.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<b>Total investiții:</b>	<b>72.653</b>		<b>7.310</b>	<b>11.205</b>	<b>54.138</b>		
<b>1.</b>	<b>Proiecte de dezvoltare a rețelelor și capacităților noi, total, din care:</b>	<b>66.174</b>		<b>5.218</b>	<b>7.323</b>	<b>53.633</b>		
1.1	<b>Rețele de distribuție a gazelor naturale, inclusiv:</b>	<b>66.174</b>		<b>5.218</b>	<b>7.323</b>	<b>53.633</b>		
1.1.1	Rețele de distribuție de presiune înaltă	19.700				19.700		
1.1.2	Rețele de distribuție de presiune medie	13.676		0.925	2.785	9.966		
1.1.3	Rețele de distribuție de presiune joasă	32.798		4.293	4.538	23.967		
1.1.4	PRG	38		5	7	26		
2.2.	Accesorii aferente rețelelor							
2.3.	Echipe de măsurare							
2.4.	Clădiri și construcții aferente rețelelor							
<b>2.</b>	<b>Proiecte de dezvoltare a rețelelor și capacităților existente, total, din care:</b>	<b>6.479</b>		<b>2.092</b>	<b>3.882</b>	<b>0.505</b>		
2.1	<b>Rețele de distribuție a gazelor naturale, inclusiv:</b>	<b>6.479</b>		<b>2.092</b>	<b>3.882</b>	<b>0.505</b>		
2.1.1	Rețele de distribuție de presiune înaltă	0.552			0.552			
2.1.2	Rețele de distribuție de presiune medie	3.521		0.191	3.330			
2.1.3	Rețele de distribuție de presiune joasă	2.406		1.901		0.505		
2.1.4	PRG	3		2	1			
2.2.	Accesorii aferente rețelelor	29		11	4	14		
2.3.	Echipe de măsurare							
2.4.	Clădiri și construcții aferente rețelelor							
<b>1</b>	<b>Proiecte de dezvoltare a rețelelor și capacităților noi, total, din care:</b>	<b>66.174</b>		<b>5.218</b>	<b>7.323</b>	<b>53.633</b>		
<b>1.1</b>	<b>Rețele de distribuție a gazelor naturale, inclusiv:</b>	<b>66.174</b>		<b>5.218</b>	<b>7.323</b>	<b>53.633</b>		
1.1.1.	Gazificarea s. Dereneu r-nul Calaras	3.454	2	1.591		1.863	Executarea prevederilor Hotărârii de Guvern nr. 715 din 16.06.2008 cu privire la măsurile de accelerare a procesului de gazificare internă a localităților la solicitarea administrației publice locale a localității.	surse proprii
	Rețele de distribuție de presiune medie	1.121		0.495		0.626		
	Rețele de distribuție de presiune joasă	2.333		1.096		1.237		
	PRG	4	2		2			
1.1.2.	Gazificarea s. Pirița r-nul Ungheni	1.673	1	1.673				surse proprii
	Rețele de distribuție de presiune medie	0.173		0.173				
	Rețele de distribuție de presiune joasă	1.500		1.500				
	PRG	1		1				
1.1.3.	Gazificarea s. Nicolaevca r-nul Ungheni	1.954	1	1.954				surse proprii
	Rețele de distribuție de presiune medie	0.257		0.257				
	Rețele de distribuție de presiune joasă	1.697		1.697				
	PRG	2		2				
1.1.4.	Gazificarea s. Hirova r-nul Calaras	2.297	1		2.297		surse proprii	
	Rețele de distribuție de presiune medie	1.085		1.085				
	Rețele de distribuție de presiune joasă	1.212		1.212				
	PRG	3		3				
1.1.5.	Gazificarea s. Sicovet r-nul Ungheni	1.740	1		1.740		surse proprii	
	Rețele de distribuție de presiune medie	0.685		0.685				
	Rețele de distribuție de presiune joasă	1.055		1.055				
	PRG	2		2				
1.1.6.	Gazificarea s. Agronomovca r-nul Ungheni	5.586	2		3.286	2.300	surse proprii	
	Rețele de distribuție de presiune medie	1.213		1.015	0.198			
	Rețele de distribuție de presiune joasă	4.373		2.271	2.102			
	PRG	3		2	1			
1.1.7.	Gazificarea s. Varzaresti, r-nul Nisporeni	1.684	1			1.684	surse proprii	
	Rețele de distribuție de presiune medie	0.562		0.562				
	Rețele de distribuție de presiune joasă	1.122		1.122				
	PRG	1		1				
1.1.8.	Gazificarea s. Grozești, r-nul Nisporeni	2.325	1			2.325	surse proprii	
	Rețele de distribuție de presiune medie	0.625		0.625				
	Rețele de distribuție de presiune joasă	1.700		1.700				
	PRG	1		1				
1.1.9.	Gazificarea s. Barboeni, r-nul Nisporeni	1.380	1			1.380	surse proprii	
	Rețele de distribuție de presiune medie	0.540		0.540				
	Rețele de distribuție de presiune joasă	0.840		0.840				
	PRG	1		1				
1.1.10.	Gazoductul interural Pirlita Comesti raionul Ungheni	19.700	1			19.700	Dezvoltarea rețelelor de distribuție a gazelor naturale în condiții de eficiență economică, asigurând fiabilitatea și continuitatea în aprovizionarea consumatorilor finali cu gaze naturale.	surse proprii
	Rețele de distribuție de presiune înaltă	19.700		19.700				
	SRG	5			5			
1.1.11.	Gazificarea s. Morenii Vechi raionul Ungheni	5.046	1			5.046	surse proprii	
	Rețele de distribuție de presiune medie	1.641		1.641				
	Rețele de distribuție de presiune joasă	3.405		3.405				
	PRG	2		2				
1.1.12.	Gazificarea s. Cetireni raionul Ungheni	8.530	1			8.530	surse proprii	
	Rețele de distribuție de presiune medie	2.100		2.100				
	Rețele de distribuție de presiune joasă	6.430		6.430				
	PRG	5		5				
1.1.13.	Gazificarea s. Semeni raionul Ungheni	1.281	1			1.281	Executarea prevederilor Hotărârii de Guvern nr. 715 din 16.06.2008 cu privire la măsurile de accelerare a procesului de gazificare internă a localităților la solicitarea administrației publice locale a localității.	surse proprii
	Rețele de distribuție de presiune medie	0.144		0.144				
	Rețele de distribuție de presiune joasă	1.137		1.137				
	PRG	2		2				
1.1.14.	Gazificarea s. Zagarancia raionul Ungheni	1.295	1			1.295	surse proprii	
	Rețele de distribuție de presiune joasă	1.295		1.295				
1.1.15.	Gazificarea s. Rezina raionul Ungheni	5.783	1			5.783	surse proprii	
	Rețele de distribuție de presiune medie	2.670		2.670				
	Rețele de distribuție de presiune joasă	3.113		3.113				
	PRG	3		3				
1.1.16.	Gazificarea s. Macaresti raionul Ungheni	2.210	1			2.210	surse proprii	
	Rețele de distribuție de presiune medie	0.810		0.810				
	Rețele de distribuție de presiune joasă	1.400		1.400				

Nr. de ord.	Categorica, denumirea proiectului, amplasarea, unitatea de măsură	Total pentru anii 2020-2022		Anul 2020	Anul 2021	Anul 2022	Obiectivele, efectele financiare ce vor fi obținute în urma realizării proiectului de dezvoltare	Sursa de finanțare
		Cantitatea Km	Termenul de realizare a proiectului	Cantitatea, km, buc., un.	Cantitatea, km, buc., un.	Cantitatea, km, buc., un.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	PRG	2				2		
1.1.17	Gazificarea or. Nisporeni str. B. Lautaru raionul Nisporeni	0.236	1			0.236		surse proprii
	Rețele de distribuție de presiune medie	0.050				0.050		
	Rețele de distribuție de presiune joasă	0.186				0.186		
	PRG	1				1		
<b>2.</b>	<b>Proiecte de dezvoltare a rețelilor și capacităților existente, total, din care:</b>	<b>6.479</b>		<b>2.092</b>	<b>3.882</b>	<b>0.505</b>		
<b>2.1</b>	<b>Rețele de distribuție a gazelor naturale, inclusiv:</b>	<b>6.479</b>		<b>2.092</b>	<b>3.882</b>	<b>0.505</b>		
2.1.1.	Reamplasarea conductei de gaze subterane din oțel pe fațada clădirii din or. Ungheni, str. M. Ciobotaru 88.	0.204	1			0.204		surse proprii
	Rețele de distribuție de presiune joasă	0.204				0.204		
2.1.2.	Reamplasarea conductei de gaze subterane din oțel pe fațada clădirii din or. Ungheni, str. V. Lupu 6-8.	0.301	1			0.301		surse proprii
	Rețele de distribuție de presiune joasă	0.301				0.301		
2.1.3.	Reconstrucția rețelelor de gaze existente din or. Ungheni, str. Zamfir Arbore - str-la Bodoni (Inelarea)	1.225	1	1.225			Asigurarea livrării fiabile și neîntrerupte a gazelor naturale consumatorilor conform contractelor de furnizare a gazelor, majorarea capacității rețelei de gaze, crearea accesului noilor potențiali consumatori.	surse proprii
	Rețele de distribuție de presiune medie	0.015		0.015				
	Rețele de distribuție de presiune joasă	1.210		1.210				
	PRG	1		1				
2.1.4.	Reconstrucția rețelelor de gaze existente din or. Ungheni, str. Anton Crihan - Doina Aldea Teodorovici (Inelarea)	0.867	1	0.867				surse proprii
	Rețele de distribuție de presiune medie	0.176		0.176				
	Rețele de distribuție de presiune joasă	0.691		0.691				
	PRG	1		1				
2.1.5.	PRG și rețele de gaze (inelarea) (I etapă)	0.552	1		0.552			surse proprii
	Rețele de distribuție de presiune înaltă	0.552			0.552			
	Rețele de distribuție de presiune medie							
	PRG	1			1			
2.1.6.	PRG și rețele de gaze (inelarea) (II etapă)	2.030	1		2.030			surse proprii
	Rețele de distribuție de presiune medie	2.030			2.030			
2.1.7.	Reconstrucția rețelelor de gaze existente din str. Industrială- str. Alexandru cel Bun (inelare)	1.300	1		1.300			surse proprii
	Rețele de distribuție de presiune medie	1.300			1.300			
<b>2.2.</b>	<b>Accesorii aferente rețelilor</b>	<b>29</b>		<b>11</b>	<b>4</b>	<b>14</b>		
2.2.1.	Reconstrucția, modernizarea PRG (r-nul Călăraș, r-nul Ungheni)	19	3	11	4	4	Asigurarea livrării fiabile neîntrerupte a gazelor naturale consumatorilor conform contractelor de furnizare a gazelor, funcționării fără avarie a echipamentului tehnologic și minimizarea pierderilor de gaze naturale din cauza uzurii avansate (100%) a îmbinărilor prin filet și flanșe.	surse proprii
2.2.2.	Modernizarea PRG (telemetrie)	10	1			10	Monitorizarea parametrilor de lucru (presiunii) în PRG, SRG. Transmiterea datelor on line la centru de dispecerat pentru sporirea operativității de reacționare și intervenție, reducerea timpului de reacție la situațiile neprevăzute din sistemul de gaze naturale.	surse proprii