

Legislație și reglementări tehnice privind proiectarea, execuția și exploatarea instalațiilor de gaze naturale**Cuprins**

Nr.	Indicativ	Titlul	Ordin de aprobare	Înlocuieste
1.	Legea 123/2012	LEGE nr. 123 din 2012 energiei electrice si a gazelor naturale		
2.		Cod tehnic al gezelor naturale lichefiate	Ordinul 109/2013	
3.		Codul termic al gazelor naturale comprimate pentru vehicule	A.N.R.G.N. Decizia nr 277/2006	
4.		Codul tehnic al gazelor petroliere lichefiate (GPL)	A.N.R.G.N. Decizia nr. 968/2006	
5.	NTPEE/2018	Norme tehnice privind proiectarea, executarea și exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale	Ordinul 89/2018	
		ORDIN nr. 2 din 18 ianuarie 2023 pentru modificarea si completarea Ordinului presedintelui Autoritatii Nationale de Reglementare in Domeniul Energiei nr. 89/2018 privind aprobarea Normelor tehnice pentru proiectarea, executarea si exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale		
6.		Normele tehnice pentru proiectarea și execuția conductelor de transport gaze naturale	A.N.R.E. Ordinul 118/2013	
7.		Regulamentul pentru autorizarea persoanelor fizice care desfasoara		

		activitati in sectorul gazelor naturale		
8.		Regulamentul pentru autorizarea operatorilor economici care desfasoara activitati in domeniul gazelor naturale		
		Ordinul nr. 7/2023 privind modificarea si completarea Regulamentului pentru autorizarea operatorilor economici care desfasoara activitati in domeniul gazelor naturale		
9.	NML 004-05	Norma de metrologie legala NML 004-05 "Contoare de gaz și dispozitive de conversie a volumului"	B.R.M.L. Ordinul 105/2005	
		ORDIN nr. 171 din 22 august 2005 pentru completarea art. 3 din unele ordine ale directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală		
		ORDIN nr. 125 din 25 martie 2015 pentru aprobarea unor modificări în cuprinsul unor ordine ale directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală privind aprobarea unor norme de metrologie legală		
10.		Lista cuprinzând standardele române din domeniul mijloacelor de masurare, care adopta standarde europene armonizate		
11.	ORDIN nr. 62 din 2013	ORDIN nr. 62 din 2 august 2013 pentru aprobarea Regulamentului de constatare, notificare si sanctionare a abaterilor de la reglementarile emise in domeniul energiei aplicabil activitatii de control desfasurate de Autoritatea Nationala de Reglementare in Domeniul Energiei si a Regulamentului de constatare, notificare si sanctionare a abaterilor de la reglementarile emise in domeniul energiei aplicabil activitatii de investigatii desfasurate de Autoritatea Nationala de Reglementare in Domeniul Energiei		
12.	ST 024-2000	Specificatie tehnică privind	M.L.P.A.T.	

		tehnologiile de executie si procedeele de verificare a sistemelor de distributie a gazelor naturale, cu conducte din polietilenă	18/N/07.04.2000	
13.	ST 023-1999	Specificatie tehnică privind controlul calității executiei sistemelor de distributie a gazelor naturale utilizând conducte din polietilenă de medie densitate. Cerinte de calitate. Procedură de verificare	M.L.P.A.T. 19/N/07.04.2000	
14.	GT 022-1999	Ghid pentru determinarea consumurilor tehnologice considerate pierderi de gaze naturale din rețelele de transport si distributie	M.L.P.A.T. 75/N/05.10.1999 M.I.C. 249/17.09.1999	
15.	RG 01-2005	Regulament privind depozitarea buteliilor transportabile pentru gaze comprimate, lichefiate sau dizolvate sun presiune, exclusiv GPL	M.E.C. Ordinul nr. 1610/2007	
16.	I 31-1999	Normativ pentru proiectarea si executarea sistemelor de alimentare cu gaze petroliere lichefiate (G.P.L.)	M.L.P.A.T. 74/N/5.10.1999	I 31–1976
17.	I 33-1999	Normativ pentru exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze petroliere lichefiate (G.P.L.)	M.L.P.A.T. 74/N/05.10.1999	I 31–1976
18.	NP 037-1999	Normativ de proiectare, executie si exploatare a sistemelor de alimentare cu gaze petroliere lichefiate (G.P.L.) , pentru autovehicole	M.L.P.A.T. 73/N0/5.10.1999 M.I.C. 116/29/24.08.1999	
19.	NP 037/1-1999	Normativ de proiectare, executare si exploatare a sistemelor de alimentare cu gaze petroliere lichefiate (G.P.L.) pentru autovehicule prin statii independente	M.L.P.A.T. 72/N/04.10.1999	
20.	PT C 8-2010	Prescriptie tehnica: "INSTALAȚII DE DISTRIBUȚIE GAZE PETROLIERE LICHEFIATE"	Ordinul 663/2010	
21.	NP 018-1997	Normativ pentru proiectarea, executia exploatarea si postutilizarea punctelor de desfacere a buteliilor cu GPL la consumatori	M.L.P.A.T. 78/N/12.05.1997	
22.	PT A1-2010	PRESCRIPȚIE TEHNICĂ "Aparate de incalzit alimentate cu combustibil	Ordinul 1007/2010	

		solid, lichid sau gazos cu puteri nominale ≤ 400 kw"		
23.		Lista cuprinzând tipurile de gaze și presiunile de alimentare utilizate de aparatele consumatoare de combustibili gazosi	M.E.C. Ordinul nr 226/2010	
24.		Lista standardelor romane care adopta standardele europene armonizate privind aparatele consumatoare de combustibili gazosi (actualizata)	M.E.C. Ordinul nr. 47/2006	
25.		Regulament pentru atestarea verifcatorilor de proiecte si a expertilor tehnici pentru obiectivele sistemele din sectorul gazelor naturale		
26.	Ordinul 32/2012	PROCEDURĂ privind proiectarea, verificarea, execuția, recepția și punerea în funcțiune a instalațiilor de utilizare a gazelor naturale	M. Of. nr. 635/06.09.2012	
27.		Norma tehnica pentru proiectarea, executia si exploatarea instalatiilor de stocare si regazeificare GNL pentru alimentarea cu gaze naturale a clientilor casnici/industriali		