

**Reglementari tehnice privind proiectarea si executarea
construcțiilor metalice****Continut stabilit conform listei M.D.R.A.P. din ianuarie 2017**

Nr.	Indicativ	Titlu	Ordin de aprobare	Înlocuieste
Lista normative 2017				
1.	P 107-1979	Instructiuni tehnice pentru proiectarea grinzilor pentru căi de rulare metalice	I.C.C.P.D.C. 200/14.11.1979	
		Îmbunătățiri la P 107 - 1979	I.C.C.P.D.C. 01.10.1984	
2.	P 54-1980	Instructiuni tehnice pentru proiectarea construcțiilor din profile de otel cu pereti subtiri formate la rece	I.C.C.P.D.C. 56/16.05.1980	P 54–1969
		Modificări la P 54 – 1980	I.C.C.P.D.C. 9668/03.12.1985	
3.	P 108-1980	Instructiuni tehnice pentru proiectarea grinzilor din otel cu sectiune plină, inimă suplă, omogene sau hibride	I.C.C.P.D.C. 76/14.07.1980	
		Îmbunătățiri si modificări la P 108 – 1980	I.C.C.P.D.C. 01.10.1984	
		Modificări la P 108 - 1980	I.C.C.P.D.C. 1985	
4.	P 74-1981	Instructiuni tehnice pentru proiectarea construcțiilor metalice din profile cu goluri în inimă	I.C.C.P.D.C. 34/17.03.1981	P 74–1973
5.	P 115-1982	Instructiuni tehnice pentru proiectarea construcțiilor metalice pretensionate	I.C.C.P.D.C. 122/14.10.1982	
6.	C 228-1988	Instructiuni tehnice privind sudarea otelurilor cu caracteristici mecanice diferite folosite la constructii metalice	I.C.C.P.D.C. 58/30.09.1988	
7.	C 172-1988	Instructiuni tehnice pentru prinderea si montajul tablelor metalice profilate la executarea învelitorilor si peretilor	I.C.C.P.D.C. 26/04.06.1988	C 172–1985
8.	GP 003-1996	Ghid pentru proiectarea antiseismică a halelor parter cu structură metalică	M.L.P.A.T. 38/N/24.05. 1996	
9.	GP 004-1997	Ghid de proiectare si executie a	M.L.P.A.T.	

		membranelor pentru constructii demontabile	3/N/13.01. 1997	
10.	NP 012-1997	Normativ pentru calculul elementelor din otel cu pereti subtiri formate la rece	M.L.P.A.T. 10/N/03.02. 1997	
11.	ST 013-1997	Specificatie tehnică privind cerinte pentru proiectarea si executarea constructiilor în solutie de structură spatială reticulară planară	M.L.P.A.T. 2/N/13.01. 1997	P 112–1981
12.	GP 016-1997	Ghid pentru proiectarea îmbinărilor prin contact ale stâlpilor din otel făcând parte din structura clădirilor etajate	M.L.P.A.T. 63/N/18.03.1997	
13.	GP 018-1997	Ghid de proiectare si urmărire a comportării în exploatare a acoperisurilor din ferme de cabluri	M.L.P.A.T. 3/N/20.01.1998	
14.	NP 041-2000	Normativ de calcul pentru constructii metalice cu diafragme din tablă cutată	M.L.P.A.T. 29/N/22.05.2000	
15.	NP 042-2000	Normativ privind prescriptiile generale de proiectare.Verificarea prin calcul a elementelor de constructii metalice si a îmbinărilor acestora.	M.L.P.A.T. 28/N/22.05.2000.	
16.	GP 078-2003	Ghid privind proiectarea halelor usoare cu structură metalică	M.T.C.T. 300/16.09.2003	
17.	GP 082-2003	Ghid privind proiectarea îmbinărilor ductile la structuri metalice în zone seismice	M.T.C.T. 301/16.09.2003	
18.	C 133-2014	Instrucțiuni tehnice privind îmbinarea elementelor de construcții metalice cu șuruburi de înaltă rezistență pretensionate .	M.D.R.A.P. nr. 1004/2014	Revizuire C 133-1982
Arhiva normative				
1.	C 133-1982	Instrucțiuni tehnice privind îmbinarea elementelor de constructii metalice cu suruburi de înaltă rezistență pretensionate	I.C.C.P.D.C. 68/13.05.1982	C 133–1971
2.	P 110-1981	Instrucțiuni tehnice pentru realizarea structurilor usoare cu ferme din cabluri	I.C.C.P.D.C. 159/11.12.1981	
3.	C 150-1999	Normativ privind calitatea îmbinărilor sudate din oțel ale construcțiilor civile, industriale și agricole	M.L.P.A.T. 81/N/05.10.1999	C 150-84