

## LISTA REGLEMENTĂRILOR TEHNICE ÎN CONSTRUCȚII ÎN VALABILITATE LA DATA DE 31.03.2010

### Domenii

- I. Reglementări tehnice privind calculul construcțiilor și elementelor de construcții
- II. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea lucrărilor de terasamente
- III. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea fundatiilor
- IV. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea lucrărilor de beton, beton armat și beton precomprimat
- V. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea lucrărilor de zidărie și pereți
- VI. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea construcțiilor metalice
- VII. Reglementări tehnice privind folosirea și executarea construcțiilor din materiale lemnoase.
- VIII. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea lucrărilor de învelitori
- IX. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea lucrărilor de izolații
- X. Reglementări tehnice privind executarea lucrărilor de tencuieli, placcă, tapete
- XI. Reglementări tehnice privind executarea lucrărilor de pardoseli, plinte, scafe, elemente de scări.
- XII. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea instalațiilor electrice
- XIII. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea instalațiilor de apă și canalizare
- XIV. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea instalațiilor termice, condiționarea aerului, gaze
- XV. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea lucrărilor de protecție a construcțiilor și instalațiilor contra agenților
- XVI. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea lucrărilor geodezice, topografice, fotometrice și cadastrale
- XVII. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea clădirilor de locuit și social-culturale
- XVIII. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea construcțiilor industriale, agrozootehnice și de irigații
- XIX. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea construcțiilor hidrotehnice, amenajărilor și regularizărilor de râuri
- XX. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea organizării lucrărilor de construcții-montaj
- XXI. Reglementări tehnice privind verificarea calității și recepția lucrărilor de construcții și instalații
- XXII. Reglementări tehnice privind lucrările de reparații, întreținere și postutilizare a construcțiilor
- XXIII. Reglementări tehnice privind folosirea și repararea utilajelor pentru construcții-montaj
- XXIV. Reglementări tehnice privind cerințele stabilite prin Legea nr. 10/1995
- XXV. Reglementări tehnico-economice și metodologice
- XXVI. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea construcțiilor pentru transporturi

## Legendă

M.D.R.T.	- Ministerul Dezvoltării, Regionale și Turismului
M.L.P.A.T.	- Ministerul Lucrărilor Publice și Amenajării Teritoriului
M.L.P.T.L.	- Ministerul Lucrărilor Publice, Transporturilor și Turismului
M.T.C.T.	- Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului
M.D.L.P.L.	- Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Locuințelor
M.D.R.L.	- Ministerul Dezvoltării, Regionale și Locuinței
M.Of., p.I	- Monitorul Oficial al României, Partea I
B.C.	- Buletinul Construcțiilor, editat de Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Construcții și Economia Construcțiilor
B.T.R.	- Buletinul Tehnic Rutier
I.C.C.P.D.C.	- Institutul Central de Cercetare, Proiectare și Directivare în Construcții
I.N.C.E.R.C.	- Institutul Național de Cercetare- Dezvoltare în Construcții și Economia Construcțiilor
I.C.E.C.O.N	- Institutul de cercetări pentru echipamente și tehnologii în construcții
U.T.C.B.	- Universitatea Tehnică de Construcții București
U.A.U.I.M.	- Universitatea de Arhitectură și Urbanism Ion Mincu
C.O.C.C.	- Consultanță, Organizare și Cibernetică în Construcții
I.P.C.T	- Institutul de Proiectare Construcții Tipizate
I.P.C.T.- S.A.	- Institutul de Proiectare, Cercetare și Tehnică de Calcul în Construcții
M.A.P.M.	- Ministerul Apelor și Protecției Mediului
A.F.E.R.	- Autoritatea Feroviară Română
D.D.	- Direcția Drumuri
A.N.D.	- Administrația Națională a Drumurilor
I.S.P.C.F.	- Institutul de Studii și Proiectări Căi Ferate
I.S.L.G.C.	- Institutul de Sistematizare Locuințe și Gospodărie Comunală
I.C.B.	- Institutul de Construcții București
I.C.P.A.I.U.C.	- Institutul Central de Proiectare, Aparatură, Instalații și Utilaje pentru Construcții
I.N.C.D.F.P.	- Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Pământului
I.S.C.	- Inspectoratul de Stat în Construcții
IPTANA-SA	- Institutul de Proiectări Transporturi Auto, Navale și Aeriene
CESTRIN	- Centrul de Studii Tehnice Rutiere și Informatică
ANRDE	- Agenția Națională a României pentru Distribuție Electricitate
RENEL	- Regia Națională de Electricitate
ICCPDC	- Institutul Central de Cercetare, Proiectare și Directivare în Construcții

\*-propunere revizuire, comasare

\*\* -propunere abrogare/anulare

## I. Reglementări tehnice privind calculul construcțiilor și elementelor de construcții

Domeniu – nr. regl. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
I-1	NP 033-1999	Cod de proiectare pentru structuri din beton armat cu armătură rigidă (BAR). Elaborator: U.T.C.B. București	M.L.P.A.T. 61/N/25.08.1999	B.C. nr. 3-4/2000	*
I-2	GP 042-1999	Ghid de proiectare pentru structuri din beton armat cu armătură rigidă (BAR). Elaborator: U.T.C.B. București	M.L.P.A.T. 62/N/25.08.1999	B.C. nr. 3-4/2000	*
I-3	P 100-1/2006	Cod de proiectare seismică – Partea I – Prevederi de proiectare pentru clădiri, indicativ P 100-1/2006 . Elaborator: U.T.C.B.	M.T.C.T. 1711/19.09.2006  M.D.L.P.L. 688/10.08.2007 pentru modificarea și completarea	M. Of. , p I , nr.803 bis/25.09.2006 B.C nr. 11-12/2007, B.C nr. 13-14/2007, B.C nr. 12-13/2006 și B.C nr. 5/2005  M. Of. , p I , nr 850 din 11/12/2007	De la data publicării prezentului ordin, Normativul pentru proiectarea antiseismică a construcțiilor de locuințe, social-culturale, agrozootehnice și industriale, indicativ P 100-92, aprobat prin O.M.L.P.A.T.nr. 3/N/1992, publicat în B.C. nr. 1-2/1992, cu cap. 11 și 12 completate și modificate prin O.M.L.P.A.T. nr. 71/N/1996, publicat în B.C. nr.11/1996, se aplică astfel: <b>a)</b> la proiectarea clădirilor noi, în cazul contractelor încheiate până la data intrării în vigoare a Codului de proiectare seismică - Partea I - Prevederi de proiectare pentru clădiri, indicativ P 100-1/2006; <b>b)</b> la expertizarea tehnică și proiectarea consolidării clădirilor existente, în cazul contractelor încheiate până la data intrării în vigoare a Codului de proiectare seismică - Partea a III-a

Domeniu – nr. regl. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
					<p>Prevederi pentru evaluarea și pentru proiectarea consolidării construcțiilor vulnerabile seismic.</p> <p><b>Se abrogă</b> O.M.T.C.T. nr. 489/2005 pentru aprobarea "Cod de proiectare seismică Partea I - Prevederi de proiectare pentru clădiri", indicativ P 100-1/2004, publicat în Mof, Partea I, nr. 462 și 462 bis din 31 mai 2005, cu modificările și completările ulterioare.</p>
I-4	P 100-3/2008	<p>Cod de proiectare seismică" Partea a III-a Prevederi pentru evaluarea seismică a clădirilor existente, indicativ P 100-3/2008. Elaborator: U.T.C.B. Bucuresti</p>	O.M.D.R.L. nr. 704/2009 din 09/09/2009.	M.Of., p I, nr.647 bis/2009 din 01/10/2009	<p>Actul a intrat în vigoare la data de 01 ianuarie 2010.</p> <p>Codul de proiectare seismică - Partea a III-a-Prevederi pentru evaluarea seismică a clădirilor existente, indicativ P 100-3/2008 se aplică la evaluarea seismică a clădirilor existente, care se efectuează în baza contractelor de expertizare tehnică încheiate după data intrării în vigoare a prezentului ordin.</p> <p><b>Își încetează aplicabilitatea</b> O.M.L.P.A.T nr.3/N/1992 de aprobare a Normativului pentru proiectarea antiseismică a construcțiilor de locuințe, social culturale, agrozootehnice și industriale, indicativ P 100-92, cu modificările și completările ulterioare.</p>

<b>Domeniu – nr. regl. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>I-5</b>	<b>NP 055-2001</b>	Normativ pentru proiectarea antiseismică a construcțiilor de locuințe, social/culturale, agrozootehnice și industriale–indicativ P 100-92. Detalierea parametrilor de calcul $K_s$ și $T_c$ la nivelul unităților administrativ teritoriale. Elaborator: INCERC	M.L.P.T.L. nr. 783/22.05.2002	B.C. nr. 9/2002.	OMLPAT nr. 783/22.05.2002 anuleaza OMLPAT nr. 74/24.01.2002 <b>**</b>
<b>I-6</b>	<b>GP 101-2004</b>	Ghid privind proiectarea sistemelor de izolare seismică pasivă (reazeme, disipatori) a clădirilor. Elaborator: INCERC, Filiala Iași	M.T.C.T. nr. 736/ 19.04.2004	M.Of. , p I , nr.874 bis/2004 din 24/09/2004	<b>*</b>
<b>I-7</b>	<b>MP 036-2004</b>	Metodologie privind calculul sistemelor de protecție seismică pasivă. Clădiri autoadaptabile la solicitări seismice. Elaborator: INCERC, Filiala Iași	M.T.C.T nr. 738/19.04.2004	M.Of. , p I , nr.1002 bis/2004 din 01/11/2004 B.C nr. 4/2006.	
<b>I-8</b>	<b>MP 026-2004</b>	Metodologie de elaborare a hărților de hazard seismic local pentru localități urbane-H.S.L.L.U. Elaborator: INCERC, București	M.T.C.T. nr. 782/28.04.2004	M.Of.,pI,nr.1.221 bis/2004 din 20/12/2004	<b>*</b>
<b>I-9</b>	<b>ME 003-2007</b>	Metodologie privind investigarea de urgență a siguranței post seism a clădirilor și stabilirea soluțiilor cadru de intervenție. Elaborator: INCERC	M.D.L.P.L. nr. 127/08.05.2007	M.Of., P I, nr.562bis/2007 din 16.08.2007 ordinul și anexa:B.C. nr.8/2007.	<b>Își inceteaza valabilitatea ME 003-1999</b> -aprobat prin OMLPTL nr.8/N/1999, publicat în B.C. nr. 2/1999.

<b>Domeniu – nr. regl. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>I-10</b>	<b>GT 053-2004</b>	Ghid privind adaptarea scării de intensități seismice europene EMS-98 la condițiile seismice ale României și la necesitățile ingineresti . Elaborator: INCERC	M.T.C.T. nr. 803/2004 din 28/04/2004	M.Of., p.I, nr.882 bis/27.09.2004	*
<b>I-11</b>	<b>GT 054-2004</b>	Ghid privind constituirea, întreținerea și utilizarea băncii de date pe suport magnetic (CD-ROM) cuprinzând înregistrări ale mișcărilor seismice ale terenului la cutremurele din 1977, 1986 și 1990, obținute în rețeaua seismică națională INCERC. Elaborator: INCERC	M.T.CT. nr. 805/2004 din 28/04/2004	M.Of., p.I, nr.882 bis/27.09.2004	**
<b>I-12</b>	<b>GT 055-2004</b>	Ghid privind constituirea, întreținerea și utilizarea băncii de date cuprinzând înregistrări ale cutremurelor puternice obținute pe clădiri instrumentate seismic în rețeaua seismică națională. Elaborator: INCERC	M.T.C.T. nr. 804/2004 din 28/04/2004	M.Of., p.I, nr.882 bis/27.09.2004	**
<b>I-13</b>		Normativ privind consolidarea cu fibre a elementelor structurale de beton. Elaborator: INCERC	M.T.C.T. nr. 1177/2004 din 22/06/2004	M. Of. , p I , nr. 132 bis/11.02.2005	
<b>I-14</b>	<b>CR 1-1-3-2005</b>	Cod de proiectare. Evaluarea acțiunii zăpezii asupra construcțiilor. Elaborator: U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 2228/2005 din 27/12/2005  M.T.C.T. nr. 1.714/19.09.2006	M. Of., p I , nr. 148bis/16.02.2006 B.C. nr.2/2006  Ordin: M. Of. , p I , nr. 807/26.09.2006	*

Domeniu – nr. regl. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
			Modificat de M.D.L.P.L. nr. 345/2008 din 19/03/2008	B.C. nr.12-13/2006 Ordin: M. Of. , p I nr. 231 din 26/03/2008 B.C. nr. 17/2007	
I-15	CR 0-2005	Cod de proiectare. Bazele proiectării structurilor în construcții. Elaborator: U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 2.230/27.12.2005  M.T.C.T. nr. 1.713/19.09.2006	M. Of. , p I , nr. 148 bis/16.02.2006 B.C. nr.2/2006  Ordin: M. Of. , p I , nr. 807/26.09.2006 B.C. nr.12-13/2006	*
I-16	CR 2005 2-1-1.1-	Cod de proiectare a construcțiilor cu pereți structurali de beton armat. Elaborator: U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 3/06.01.2006	M. Of. , p I , nr. 172 bis/22.02.2006 B.C. nr. 4/2006	<b>Își încetează valabilitatea P 85-1996</b> aprobat prin OMLPAT nr. 30/N/1996, publicat în B.C.nr.10/1996. *
I-17	PC 014-1999	Ghid de exploatare a băncilor de date elaborate în vederea inventarierilor clădirilor din capitală și din țară avariate seismic și expertizate începînd cu anul 1992 precum și a datelor tehnice conținute în rapoartele de expertiză tehnică aferente acestor clădiri . Elaborat : I.P.C.T. SA.	M.L.P.A.T. nr. 40/N din 30/06/2000	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.13/2000.  Ghidul se difuzeaza pe discheta de catre I.P.C.T.	**

<b>Domeniu – nr. regl. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>I-18</b>	<b>PC 015-1999</b>	Program cadru pentru generarea automată a rapoartelor pe baza informațiilor selectate din banca de date corespunzătoare activității de expertizare a clădirilor. Elaborator: I.P.C.T. SA	M.L.P.A.T. nr. 45/N din 30/06/2000	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.13/2000. Programul se difuzează pe discheta de către I.P.C.T.	<b>**</b>
<b>I-19</b>	<b>GP 050-2000</b>	Ghid de utilizare a spectrelor de răspuns inelastic în proiectarea structurilor.	M.L.P.A.T. nr. 208/N/2000 din 22/09/2000	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.13/2001.	
<b>I-20</b>	<b>CR1-2.1-2005</b>	Cod pentru proiectarea podurilor de cale ferată. Acțiuni. Elaborator: I.S.P.C.F. București	M.T.C.T. nr. 2.229/27.12.2005	M. Of. , p I , nr. 179bis/24.02.2006 B.C.nr.18/2006	
<b>I-21</b>	<b>CR1-2.2-2005</b>	Cod pentru proiectarea podurilor de cale ferată. Convoaie tip. Elaborator: I.S.P.C.F. București	M.T.C.T. nr. 2.232/27.12.2005	M. Of. , p I , nr. 179bis/24.02.2006 B.C. nr.23/2006	
<b>I-22</b>	<b>NP 082-2004</b>	Cod de proiectare. Bazele proiectării și acțiuni asupra construcțiilor. Acțiunea vântului  Elaborator: U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 165/15.02.2005 Completat și modificat anexei la M.T.C.T. nr. 165/2005  M.T.C.T. nr. 1372/2005 din 17/08/2005  Modificări nr. M.D.L.P.L. nr. 690/10.08.2007	M. Of. , p I , nr. 349 bis/25.04.2005 B.C. nr.7/2005.  Ordinul-M. Of. , p I , nr. 784/2005 din 29/08/2005.  Ordinul-M. Of. , p I , nr. 616/ din 06/09/2007.	<b>*</b>



<b>Domeniu – nr. regl. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>I-23</b>	<b>PC 008-1997</b>	Ghid pentru proiectarea automată, interactivă și reprezentarea grafică a structurilor din bare, de mare complexitate, solicitate la încărcări statice și dinamice . Elaborator: I.P.C.T.	M.L.P.A.T. nr. 84/N/1997 din 26/05/1997	Ordinul în B.C. nr.4/1997. Normativul in broșura IPCT.	Ghidul de difuzează pe dischetă împreună cu manualul de utilizare a sistemului de către IPCT-SA. <b>**</b>
<b>I-24</b>	<b>PC 005-1997</b>	Ghid pentru calculul automat (static și dinamic) al structurilor modelate prin cadre sau rețele plane în domeniul elastic. Elaborator: I.P.C.T.	M.L.P.A.T. nr. 85/N/1997 din 26/05/1997.	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.4/1997. Normativul s-a publicat in broșura IPCT.	Ghidul de difuzează pe dischetă împreună cu manualul de utilizare a sistemului de către IPCT. <b>**</b>
<b>I-25</b>	<b>PC 006-1997</b>	Ghid pentru realizarea automată a analizelor structurale spațiale (statice și dinamice). Elaborator: I.P.C.T.	M.L.P.A.T. nr. 86/N/1997 din 26/05/1997	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.4/1997. Normativul s-a publicat in broșura IPCT.	Ghidul de difuzează pe dischetă împreună cu manualul de utilizare a sistemului de către IPCT. <b>**</b>
<b>I-26</b>	<b>P 83-1981</b>	Instrucțiuni tehnice pentru calculul și alcătuirea constructivă a structurilor compuse beton-oțel. Elaborator : I.C.C.P.D.C.- Fil.Timișoara și Fil. Cluj-Napoca	I.C.C.P.D.C. 47/14.05.1981	B.C. nr. 10/1981.	<b>Își încetează valabilitatea P 98-1974.</b> <b>*</b>
<b>I-27</b>	<b>NP 028-1978</b>	Norme tehnice provizorii privind stabilirea distanțelor între rosturile de dilatare la proiectarea construcțiilor. Elaborator: I.G.S.C. și I.C.C.P.D.C	I.G.S.C. și I.C.C.P.D.C.	B.C. nr. 11/1979.	<b>*</b>

## II. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea lucrărilor de terasamente

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
II-1	GE 028-1997	Ghid pentru executarea lucrărilor de drenaj orizontal și vertical. Elaborator: I.S.P.I.F.	M.L.P.A.T. nr. 56/N/11.03.1997	B.C. nr. 11/1998	Înlocuiește parțial C 29-1977. *
II-2	C 29-1985	Normativ privind îmbunătățirea terenurilor de fundare slabe prin procedee mecanice (caietele I...VI) Elaborator: I.N.C.E.R.C., ICH-Fil. Timișoara și Pol. Timișoara.	I.C.C.P.D.C. 20/11.04.1985	B. C. nr.8/1985	Își încetează valabilitatea C29-1977 cap.1; 2 – parțial (prevederile referitoare la compactarea cu maiul greu); 4; 7 și 8, tabelele 1.1; 1.2 și anexele 2.1 pct 1; 2.2 pct. 1; 2.3 pct. 1; 2.4 pct. 2; 4.1; 4.2; 4.3; 4.4; 4.5; 8.2 și 8.3 din „Normativul privind consolidarea terenurilor de fundare slabe prin procedee mecanice”.
II-3	C 29-1979	Instrucțiuni tehnice departamentale pentru proiectarea și executarea fundațiilor pentru lucrările de drumuri din pământuri stabilizate cu ciment. Elaborator: IPTANA	M.T.T.C. nr. 311/1979 17/02/1979	B.C. nr.11/1979	**
II-4	P 125-1984	Îndrumător tehnic pentru studiul proprietăților pământurilor necoezive lichefiabile. Elaborator: I.C.H. și INCERC.	I.C.C.P.D.C. 82/05.11.1984	Ordin B.C. nr. 4/1985	**
II-5	P 134-1995	Ghid pentru proiectarea lucrărilor ce înglobează materiale geosintetice Elaborator: U.T.C.B., INCERC și INCERTRANS.	M.L.P.A.T. nr. 1/N/20.01.1995	B.C. nr. 9/1995	*

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
II-6	C 168-1980	Instrucțiuni tehnice pentru consolidarea pământurilor sensibile la umezire și a nisipurilor prin silicatăzare și electrosilicatăzare. Elaborator: I.C.H.	I.C.C.P.D.C. 91/17.11.1980	B.C. nr. 12/1980	<b>Își încetează valabilitatea C 168-1974</b> „Instrucțiuni tehnice pentru consolidarea pământurilor sensibile la umezire și a nisipurilor fine prin silicatăzare și electrosilicatăzare”. **
II-7	C 169-1988	Normativ privind executarea lucrărilor de terasamente pentru realizarea fundațiilor construcțiilor civile și industriale. Elaborator : INCERC.	I.C.C.P.D.C 59/30.09.1988	B.C. nr. 5/1988	<b>Își încetează valabilitatea C 169-1983</b> „Normativ pentru executarea lucrărilor de terasamente pentru realizarea fundațiilor construcțiilor civile și industriale” . **
II-8	C 178-1976	Instrucțiuni tehnice pentru executarea drenurilor orizontale prin vibroforare. Elaborator: Inst. Politehnic Timișoara	I.G.S.C. 132/29.06.1976	B.C. nr. 11-12/1976	*
II-9	C 218-1984	Instrucțiuni tehnice pentru executarea forajelor prin metoda vibroforării. Elaborator: I.C.C.P.D.C.-Filiala Timișoara I.P.Timișoara	I.C.C.P.D.C 58/16.05.1984	B.C. nr. 8/1984	*
II-10	GE 026-1997	Ghid pentru execuția compactării în plan orizontal și înclinat a terasamentelor. Elaborat de I.S.P.I.F.	M.L.P.A.T. nr. 59/N/1997 din 11/03/1997	B.C. nr. 5/1998	**

### III. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea fundatiilor

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
III-1	NP 001-1996	Cod de proiectare și execuție pentru construcții fundate pe pământuri cu umflături și contracții mari. Elaborator : INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 11/N/12.02.1996.	B.C. nr. 7/1996.	<b>Își încetează valabilitatea P 70-1979.</b> *
III-2	P 7-2000	Normativ privind fundarea construcțiilor pe pământuri sensibile la umezire (proiectare execuție, exploatare). Elaborator: INCERC, AIIR.	M.L.P.A.T. nr. 333/N/8.12.2000.	B.C. nr.7/2001.	<b>Isi inceteaza valabilitatea P 7-1992</b> aprobat prin MLPAT nr. 4/N/26.01.1993. *
III-3	NE 008-1997	Normativ privind îmbunătățirea terenurilor de fundare slabe, prin procedee mecanice. Compactare cu maiul f.greu – caiet VIII Elaborator: INCERC, IPTANA.	M.L.P.A.T. nr. 60/N/11.03.1997.	B.C. nr. 15/1998.	<b>Își încetează valabilitatea C 29-1977.</b>
III-4	GP 014-1997	Ghid de proiectare. Calculul terenului de fundare la acțiuni seismice în cazul fundării directe. Elaborator : INCERC.	M.L.P.A.T nr. 58/N/11.03.1997	B.C. nr. 12/1998	<b>Își încetează valabilitatea C 239-1992</b> publicat în B.C nr. 6/1995. *
III-5	ST 015-1997	Specificație tehnică privind refacerea prin obturare și etanșare a contactului teren-infrastructură pentru construcții de locuințe, social - culturale și industriale. Elaborator : INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 54/N/11.03.1997	B.C. nr. 9/1998	*

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>III-6</b>	<b>GE 029-1997</b>	Ghid practic privind tehnologia de execuție a piloților pentru fundații. Elaborator : INCERC,UTCB; Inst. Pol Timișoara.	M.L.P.A.T. nr. 55/N/11.03.1997	B.C. nr. 12/1998	<b>Își încetează valabilitatea C 160–1975.</b>
<b>III-7</b>	<b>ST 016-1997</b>	Specificație tehnică. Criterii și metode pentru determinarea prin măsurători a tasării construcțiilor. Instrucțiuni tehnice pentru determinarea prin metode topogeodezice a deplasării construcțiilor datorate deformațiilor terenului de fundare. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 57/N/11.03.1997	B.C. nr. 11/1998	<b>Își încetează valabilitatea C 61-1974.</b>
<b>III-8</b>	<b>C 159-1989</b>	Instrucțiuni tehnice pentru cercetarea terenului de fundare prin metoda penetrării cu con, penetrare statică penetrare dinamică, vibropenetrare. Elaborator: I.C.C.P.D.C.-Filiala Timișoara I.P.Timișoara	I.C.C.P.D.C. 42/18.12.1989	B.C. nr. 4/1990	<b>Își încetează valabilitatea C 159-1973 și C 176–1984.</b>
<b>III-9</b>	<b>C 196-1986</b>	Instrucțiuni tehnice pentru folosirea pământurilor stabilizate la lucrările de fundații. Elaborator : INCERC.	I.C.C.P.D.C. 30/03.10.1986	B.C. nr. 8/1986	<b>Își încetează valabilitatea C 196–1979 „Instrucțiuni tehnice privind executarea fundațiilor de pământ stabilizat pentru construcții zootehnice”.</b>
<b>III-10</b>	<b>C 213-1983</b>	Instrucțiuni pentru completarea formularului de evidență a studiilor geotehnice conform prevederilor STAS 1242/1 – 1981. Elaborator: I.S.P.I.F.	I.C.C.P.D.C. 26/28.04.1983	B.C. nr. 7/1983	

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
III-11	C 215-1988	Instrucțiuni tehnice pentru elemente de fundații din beton cu adaos de cenușă de centrale termoelectrice situate în terenuri cu agresivități naturale și industriale. Elaborator : INCERC.	I.C.C.P.D.C. 83/06.12.1988	B.C. nr. 6/1988	Își încetează valabilitatea C 215-1983.
III-12	C 241-1992	Metodologie de determinare a caracteristicilor dinamice ale terenului de fundare la solicitări seismice. Elaborator : INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 8/N/12.03.1993	B.C. nr. 9/1993	*
III-13	GP 113-2004	Ghid privind proiectarea și execuția minipiloților forajți (revizuirea și completarea Îndrumătorului tehnic C 245-1993). Elaborator : IPTANA SA.	M.T.C.T.nr. 172/2005 din 15/02/2005	M. Of. , p I , nr. 430 bis/20.05.2005 B.C. nr.15/2005	Își încetează valabilitatea C 245-1993.
III-14	C 251-1994	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea executarea, recepționarea lucrărilor de îmbunătățire a terenurilor slabe de fundare prin metoda îmbunătățirii cu materiale locale de aport pe cale dinamică. Elaborator: U.T. Timișoara; INCERC Timișoara.	M.L.P.A.T. nr. 4/N/11.02. 1994	B.C. nr. 7/1994	

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
III-15	C 252-1994	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea executarea și recepționarea lucrărilor de fundații pe piloți scurți executați pe loc prin vibropresare. Elaborator: U.T.Timișoara..	M.L.P.A.T. nr. 3/N/11.02. 1994	B.C. nr. 7/1994	
III-16	NP 045– 2000	Normativ privind încercarea în teren a piloților de probă și a piloților din fundații. Elaborator: I.S.P.I.F. București	M.L.P.A.T. nr. 264/N/02.11.2000	B.C. nr. 7/2001	
III-17	NP 075-2002	Normativ pentru utilizarea materialelor geosintetice la lucrările de construcții. Elaborator: U.T.C.B.	M.L.P.T.L. nr. 1228/03.09.2002	B.C. nr. 13/2002	<b>Își încetează aplicabilitatea C 227-1988.</b>
III-18	NP 074-2007	Normativ privind documentațiile geotehnice pentru construcții. Elaborator: U.T.C.B.	M.D.L.P.L. nr. 128/ 08.05.2007	M. Of. , p I , nr. 381/06.06.2007 B.C. nr.9 /2007	<b>Își încetează aplicabilitatea GT 035-2002 și NP 074-2002.</b> <b>*</b>
III-19	GE 044-2001	Ghid pentru sistematizarea, stocarea și reutilizarea informațiilor privind parametrii geotehnici. Elaborator :U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 1219/06.09.2001	B.C. nr. 24/2003	
III-20	P 106-1985	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea și executarea baretelor pentru fundarea construcțiilor. Elaborator: INCERC, I.C.B.-Cat. Geotehnică și fundații.	I.C.C.P.D.C. 5/14.02.1985	B.C. nr. 7/1985	<b>Își încetează aplicabilitatea P 106-1979</b> “Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea și executarea baretelor pentru fundarea construcțiilor” .

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
III-21	NP 113-2004	Normativ privind proiectarea, execuția, monitorizarea și recepția pereților îngropați . Elaborator: U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 279/2005 din 23/02/2005	M. Of. , p I , nr. 458 bis/30.05.2005 B.C. nr.19/2005	
III-22	NP 112-2004	Normativ pentru proiectarea structurilor de fundare directă . Elaborator: U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 275/2005 din 3/02/2005	M. Of. , p I , nr. 451 bis/27.05.2005 B.C. nr. 14/2005	<b>Își încetează aplicabilitatea P 10-1986</b> "Normativ privind proiectarea și executarea lucrărilor de fundații directe la construcții", publicat în B.C.nr.7/1999. *
III-23	NP 114-2004	Normativ privind proiectarea și execuția ancorajelor în teren. Elaborator: U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 363/2005 din 08/03/2005	M. Of. , p I , nr. 453bis/27.05.2005 B.C. nr. 16/2005	<b>Își încetează aplicabilitatea P 109-1980</b> "Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea și executarea tiranților pretensionați ancoreți în teren"
III-24	NP 120-2006	Normativ privind cerințele de proiectare și execuție a excavațiilor adânci în zone urbane. Elaborator : IPTANA S.A.	M.T.C.T. nr. 1730/21.09.2006	M. Of. , p I , nr. 911 bis/09.11.2006 B.C. nr.22/2006.	*
III-25	GP 093-2006	Ghid privind proiectarea structurilor de pământ armat cu materiale geosintetice și metalice. Elaborator :U.T.C.B	M.T.C.T. nr. 1764/21.09.2006	M. Of. , p I , nr. 896 bis/03.11.2006 B.C. nr.21/2006	
III-26	C 230-1989	Îndrumator de proiectare și execuție a gropilor ștanțate pentru fundații. Elaborator: I.C.C.P.D.C.–Filiala Timisoara, I.P. Timisoara.	I.C.C.P.D.C. 19/18.05.1989	B.C. nr. 12/1989.	**



<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>III-27</b>	<b>IM 010-1997</b>	Metodologie de aplicare a tehnologiilor de îmbunătățire a terenurilor slabe de fundare pentru drenuri prefabricate (drenuri fitil și geodrenuri). Elaborator: I.P.C. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 52/N/1997 din 03/03/1997	Ordinul publicat in B.C. nr 12/1999. Brosura tiparita de IPC SA	<b>**</b>
<b>III-28</b>	<b>GT 001-1996</b>	Ghid privind criteriile de alegere a încercărilor și metodelor de determinare a caracteristicilor fizice și mecanice ale pământurilor. Elaborator: INCERC	M.L.P.A.T. nr. 8/N/1996 din 05/02/1996	B.C. nr. 7/1996.	<b>*</b>

#### IV. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea lucrărilor de beton, beton armat și beton precomprimat

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
IV-1	NE 012-1999	Cod de practică pentru executarea lucrărilor din beton, beton armat și beton precomprimat. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 59/N/24.08.1999	B.C. nr. 8-9/1999 Partea A B.C. nr. 10/1999 Partea B	<b>Își încetează aplicabilitatea C 140-1986, C 21-1985, C 206-1985. Orice prevedere privind producerea betonului se abrogă. Pentru producerea betonului se utilizează NE 012/1-2007.</b>
IV-2	NE 012/1-2007	Normativ pentru producerea betonului și executarea lucrărilor din beton, beton armat și beton precomprimat - Partea 1: Producerea betonului, indicativ NE 012/1-2007. Elaborator: INCERC.	M.D.L.P.L. nr. 577 / 29.04.2008	M. Of. , p I , nr. 374 din 16/05/2008. B.C.nr. 2 /2008	<b>Se utilizează pentru producerea betonului.</b>
IV-3	C 28-1999	Normativ pentru sudarea armăturilor din oțel-beton.	M.L.P.A.T. nr. 63/N/1999 din 25/08/1999	Ordinul în B.C. nr.13/2001.	<b>Își încetează valabilitatea C 28-1983. *</b>
IV-4	P 59-1986	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea și folosirea armării cu plase sudate a elementelor de beton. Elaborator: I .P.C.T.	I.C.C.P.D.C. 49/09.12.1986	B.C. nr. 10/1986	<b>Își încetează valabilitatea P 59-1980 „Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea și folosirea armării cu plase sudate a elementelor de beton” . *</b>
IV-5	C 122-1989	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea și executarea lucrărilor de construcții din beton aparent cu parament natural. Elaborator: I.C.C.P.D.C	I.C.C.P.D.C. 51/30.12.1989	B.C. nr. 2/1991	<b>Își încetează valabilitatea C122-1981 „Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea și executarea lucrărilor de construcții din beton aparent cu parament natural” . *</b>

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
IV-6	C 130-1978	Instrucțiuni tehnice pentru aplicarea prin torcretare a mortarelor și betoanelor. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 48/22.03.1979	B.C. nr. 8/1979	<b>Își încetează valabilitatea C130-1971</b> „Instrucțiuni tehnice pentru aplicarea prin torcretare a mortarelor și betoanelor la executarea construcțiilor sau a lucrărilor de reparații și consolidări”. *
IV-7	NE 020-2003 (P 134-2003)	Normativ privind proiectarea planșelor compuse din tablă cutată-beton (revizuire P 134-1993). Elaborator : INCERC Timișoara.	M.T.C.T. nr. 302/16.09.2003	Ordinul M. Of. , p I nr. 671 / din 23/09/2003 B.C. nr. 14/2004 B.C. nr. 9/2006.	<b>Își încetează valabilitatea P 134-1993</b> "Instrucțiuni tehnice pentru calculul și alcătuirea plăcilor compuse din tablă cutată-beton", aprobată prin O.M.L.P.A.T. nr.22/N/1993.
IV-8	C 248-1993	Instrucțiuni tehnice pentru realizarea betoanelor de nisip. Elaborator : INCERC Timișoara.	M.L.P.A.T. nr. 24/N/01.10.1993	B.C. nr. 2/1994	*
IV-9	GE 039-2001	Ghid pentru determinarea experimentală in situ și în laborator a modulului static și dinamic de elasticitate a betonului. Elaborator : INCERC	M.L.P.T.L. nr. 1224/06.09.2001	B.C. nr. 1/2002	*
IV-10	GE 040-2001	Ghid privind utilizarea metodei electromagnetice la determinarea parametrilor de armare a elementelor existente din beton armat. Elaborator : INCERC.	M.L.P.T.L. nr. 1223/06.09.2001	B.C. nr. 1/2002	*
IV-11	NE 013-2002	Cod de practică pentru execuția elementelor prefabricate din beton, beton armat și beton precomprimat. Elaborator: PROCEMA S.A. și INCERC Bucuresti.	M.L.P.T.L. nr. 451/26.03.2002	B.C. nr. 8/2002	*

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>IV-12</b>	<b>ST 043-2001</b>	Specificație tehnică privind cerințele și criteriile de performanță pentru ancorarea în beton cu sisteme mecanice și metode de încercare. Elaborator : INCERC.	M.L.P.T.L. nr. 1620/02.11.2001	B.C. nr. 12/2002	*
<b>IV-13</b>	<b>ST 042-2002</b>	Specificație tehnică privind ancorarea armăturilor cu rășini sintetice la lucrările de consolidare a elementelor și structurilor din beton armat-proiectare, execuție. Elaborator : INCERC Cluj.	M.L.P.T.L. nr. 1621/02.11.2001	B.C. nr. 12/2002	*
<b>IV-14</b>	<b>NP 093-2003</b>	Normativ de proiectare a elementelor compuse din betoane de vârste diferite și a conectorilor pentru lucrări de cămășuieli și suprabetonări. Elaborator : INCERC Cluj.	M.T.C.T. nr. 871/19.11.2003	Ordin: M. Of. , p I , nr. 852/29.11.2003 B.C. nr. 2/2004	*
<b>IV-15</b>	<b>GP 081-2003</b>	Ghid privind proiectarea și execuția rezervoarelor mici din elemente prefabricate în zone rurale. Elaborator: INCERC Cluj.	M.T.C.T. nr. 306/16.09.2003	Ordin: M.Of. ,p I , nr. 670/23.09.2003 B.C. nr.13/2004	*
<b>IV-16</b>	<b>GP 075-2002</b>	Ghid privind stabilirea criteriilor de performanță și a compozițiilor pentru betoanele armate dispers cu fibre metalice. Elaborator: PROCEMA SA	M.L.P.T.L. nr. 603/21.04.2003	M.Of., p I , nr.576bis/ 12/08/2003	*
<b>IV-17</b>	<b>GP 080-2003</b>	Ghid privind proiectarea și execuția consolidării prin precomprimare a structurilor din beton armat și din zidărie. Elaborator: INCERC Cluj.	M.T.C.T. nr. 307/16.09.2003	B.C. nr.1/2004	*

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
IV-18	NP 108-2004	Cod de cerințe privind proiectarea, execuția, urmărirea comportării, repararea și consolidarea coșurilor industriale din beton armat . Elaborator: U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 179/2005 din 15/02/2005	M. Of. , p I , nr. 437 bis/24.05.2005  B.C.nr.19/2005	*
IV-19	P 133-2004	Normativ pentru proiectarea coșurilor industriale din beton armat (revizuire P 133-1996). Elaborator: U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 178/2005 15/02/2005	M. Of. , p I ,nr. 427 bis/20.05.2005  B.C. nr.19/2005	<b>Își încetează valabilitatea P 133-1996</b> aprobat prin OMLPAT nr. 65/N/1997, publicat în B.C. nr. 9/1998.
IV-20	P-133/0-1994	Normativ de clasificare și caracteristici geometrice a coșurilor industriale glisate” indicativ P-133/0-1994. Elaborat GLISĂRI IZOLAȚII PRECOMPRIĂRI S.A.	M.L.P.A.T. nr. 32/N/1994 din 25/10/1994	B.C. nr 10/1995	**
IV-21	P-133/1-1994	Normativ tehnic republican privind repararea și consolidarea coșurilor industriale din beton armat. Elaborator:GIP SA BUCURESTI	M.L.P.A.T. nr. 32/N/1994 din 25/10/1994	B.C. nr 10/1995	**
IV-22	NP 007-1997	Cod de proiectare pentru structuri în cadre din beton armat. Elaborator: U.T.C.B.	M.L.P.A.T.nr. 1/N/1997 din 13/01/1997	B.C. nr 10/1997.	**
IV-23	P 73-1978	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea și executarea recipientilor din beton armat și beton precomprimat pentru lichide. Elaborator: INCERC Îmbunătățiri la P 73 – 1978.	I.C.C.P.D.C. 93/19.09.1978  I.C.C.P.D.C. 10.10.1984	B.C. nr. 12/1978  B.C. nr. 4/1985	**

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>IV-24</b>	<b>P 94-1977</b>	Instrucțiuni tehnice pentru calculul și alcătuirea elementelor de construcții din poliesteri armați cu fibre de sticlă. Elaborator: Inst. Pol. Iași	I.C.C.P.D.C. 21/30.03.1977	B.C. nr. 4/1977	**
<b>IV-25</b>	<b>P 103-1982</b>	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea elementelor din beton precomprimat parțial, folosind armături pretensionate și nepretensionate complementare. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 150/30.11.1982	B.C. nr. 2/1983	<b>Își încetează valabilitatea P 103-1976.</b> *
<b>IV-26</b>	<b>P 119-1983</b>	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea executarea și exploatarea căilor de rulare pe grinzi din beton armat și beton precomprimat. Elaborator: I.P.C.T., INCERC. Modificări la P 119 – 83	I.C.C.P.D.C. 88/27.10.1983  I.C.C.P.D.C. 10.10.1985	B.C. nr. 1/1984  B.C. nr. 3/1986	**
<b>IV-27</b>	<b>C 155-1989</b>	Normativ privind prepararea și utilizarea betoanelor cu agregate ușoare. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 52/30.12.1989	B.C. nr. 2/1991	<b>Își încetează valabilitatea C 155-1981.</b> *
<b>IV-28</b>	<b>C 156-1989</b>	Îndrumător pentru aplicarea prevederilor STAS 6657/3. Elemente prefabricate de beton, beton armat și beton precomprimat. Procedee, instrumente și dispozitive de verificare a caracteristicilor geometrice. Elaborator : INCERC.	I.C.C.P.D.C. 47/30.12.1989	B.C. nr. 1/1991	<b>Își încetează valabilitatea C 156-1972.</b> **

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
IV-29	C 212-1987	Instrucțiuni tehnice pentru aplicarea procedurii tehnologice de vacuumare a betonului. Elaborator : INCERC.	I.C.C.P.D.C. 52/09.12.1987	B.C. nr. 9/1987	<b>Își încetează valabilitatea C 212-1983.</b> **
IV-30	C 221-1985	Instrucțiuni tehnice privind optimizarea tratamentelor termice în fabricile de prefabricate cu ajutorul metodei ultrasonice de impuls. Elaborator: INCERC	I.C.C.P.D.C. 56/01.10.1985	B.C. nr. 11/1985	**
IV-31	C 237-1992	Instrucțiuni de utilizare a aditivului complex ADCOM la prepararea betoanelor de ciment. Elaborator : INCERC.	M.L.P.A.T. 2/N/21.01. 1993	B.C. nr. 1/1993	**
IV-32	C 11-1974	Instrucțiuni tehnice privind alcătuirea și folosirea în construcții a panourilor din placaj pentru cofraje. Elaborator: INCERC.	M.C.Ind. 125/19.11.1974	B.C. nr. 4/1975	*
IV-33	C 41-1986	Normativ pentru alcătuirea, executarea și folosirea cofrajelor glisante. Elaborator: I.P.C.	I.C.C.P.D.C. 26/4.09.1986	B.C. nr. 7/1986	<b>Își încetează valabilitatea C 41-1976.</b> *
IV-34	C 162-1973	Normativ privind alcătuirea, executarea și folosirea cofrajelor metalice plane pentru pereți din beton monolit la clădiri. Elaborator: INCERC.	I.G.S.C. 26/13.03.1974	B.C. nr. 7/1974	*

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
IV-35	C 181-1988	Îndrumător pentru metodologia de încercare a prototipurilor și seriei zero la elemente prefabricate, din punct de vedere al comportării la solicitări statice. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 270/8.04.1988	B.C. nr. 11/1987	Înlocuiește C 181-1976. *
IV-36	C 222-1985	Instrucțiuni tehnice privind utilizarea metodelor acustice prin șoc la controlul calității elementelor prefabricate. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 57/01.10.1985	B.C. nr. 11/1985	**
IV-37	P 42-1971	Normativ pentru executarea construcțiilor din panouri mari. Elaborator : INCERC	C.S.E.A.L 18/13.01.1971	B.C. nr. 5/1971	**
IV-38	P 104-1983	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea și executarea pereților și acoperișurilor din elemente din beton celular autoclavizat. Elaborator: INCERC Cluj.	I.C.C.P.D.C. 92/08.11.1983 M.L.P.A.T nr. 23/N/25.08.1994 Completări la P 104 -1983	B.C. nr. 2/1984  Ord si completările sunt publicat in B.C. nr. 10/1995	Își încetează valabilitatea P 104-1978. **
IV-39	P 113-1981	Instrucțiuni tehnice privind proiectarea executarea și recepționarea pereților despărțitori din panouri prefabricate pe bază de produse lemnoase. Elaborator : INCERC.	I.C.C.P.D.C. 130/30.10.1981	B.C. nr. 3/1982	*
IV-40	P 113/1-1994	Îndrumător tehnic pentru realizarea și utilizarea la pereții despărțitori a panourilor de perete demontabili de lemn. Elaborator : INCERC Cluj.	M.L.P.A.T. nr. 18/N/07.07. 1994	B.C. nr. 11/1994	*



Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
IV-41	C 226-1987	Norme tehnice pentru proiectarea și executarea panourilor monostrat din betoane ușoare cu adaosuri de cenușă și spumați, pentru hale parter. Elaborator: I.C.C.P.D.C.-Filiala Cluj-Napoca Modificări și completări la C 226 – 1987.	I.C.C.P.D.C. 51/27.11.1987  I.C.C.P.D.C. 7/24.01.1989	B.C. nr. 7/1987  B.C. nr. 9/1989	Își încetează valabilitatea NP 45-1986. *
IV-42	C 235-1991	Îndrumător tehnic pentru executarea panourilor mari prefabricate neportante din blocuri ceramice cu goluri. Elaborator : INCERC	M.L.P.A.T. nr. 15/N/4.12.1991	B.C. nr. 3/1992	**
IV-43	P 54-1980	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea construcțiilor din profile de oțel cu pereți subțiri formate la rece . Elaborator: INCERC, IPROMET, ICB Inst.Politehnic Timișoara Modificări la P 54 – 1980.	I.C.C.P.D.C. 56/16.05.1980  I.C.C.P.D.C. 9668/03.12.1985	B.C. nr. 8/1980  B.C. nr. 3/1986	Își încetează valabilitatea P 54-1969. **
IV-44	C 117-1970	Instrucțiuni tehnice pentru folosirea radiografiei la determinarea defectelor din elementele de beton armat. Elaborator: INCERC.	M.C.Ind. 133/22.06.1970	B.C. nr. 9/1970	**

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
IV-45	ST 009-2005	Specificație tehnică privind produse din oțel utilizate ca armături: cerințe și criterii de performanță . Elaborator: INCERC	O.M.T.C.T. nr. 1.944/14.11.2005 modificat si completat cu O.MD.R.L. nr. 275/2009.	M. Of., p I, nr. 1.086bis/02.12.2005 B.C. nr.21/2005 M. Of. , p I , nr. 326/15.05.2009	<b>Își încetează valabilitatea ST 009-2004</b> "Specificație tehnică privind produse din oțel utilizate ca armături: cerințe și criterii de performanță" *

## V. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea lucrărilor de zidărie și pereți

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
V-1	MP 007-1999	Metodologie de investigare a zidărilor . Elaborator: PROCEMA S.A.	M.L.P.A.T. nr. 48/N/1999 din 02/08/1999	B.C. nr. 8/2000	*
V-2	C 17-1982	Instrucțiuni tehnice privind compoziția și prepararea mortarelor de zidărie și tencuială. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 127/02.11.1982	B.C. nr. 1/1983	<b>Își încetează valabilitatea C 17-1978.</b> **
V-3	C 193-1979	Instrucțiuni tehnice pentru executarea zidărilor din piatră brută. Elaborator : INCERC.	I.C.C.P.D.C. 64/19.04.1979	B.C. nr. 9/1979	Se va aplica la construcțiile din zonele unde piatra constituie material local *
V-4	GP 053– 2000	Ghid de proiectare și execuție pentru prinderea elastică a pereților de compartimentare de structura de rezistență. Elaborator : INCERC Cluj.	M.L.P.A.T.nr. 258/N/2.11.2000	B.C. nr. 12/2001	*
V-5	CR 6-2006	Cod de proiectare pentru structuri din zidărie. Elaborator : INCERC. Laboratorul ZIP.	M.T.C.T. nr. 1712/19.09.2006	M.Of. ,pI,nr. 807/26.09.2006 B.C.11/2006	*
V-6	C 116-1982	Instrucțiuni tehnice pentru alcătuirea și executarea pereților din plăci ondulate din azbociment. Elaborator : INCERC.	I.C.C.P.D.C. 92/19.08.1982	B.C. nr. 11/1982	<b>Își încetează valabilitatea C 116–1976.</b> **
V-7	C 14-1982	Normativ pentru folosirea blocurilor mici din beton cu agregate ușoare la lucrările de zidărie. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 71/10.06.1982	B.C. nr. 9/1982	<b>Își încetează valabilitatea C 14-1978.</b> *

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
V-8	C 14/1-1994	Ghid privind utilizarea blocurilor mici de zidărie din beton cu agregate grele BZG290x240x88 mm. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T.nr. 21/N/11.07.1994	B.C. nr. 11/1994	*

## VI. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea construcțiilor metalice

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
VI-1	GP 003-1996	Ghid pentru proiectarea antiseismică a halelor parter cu structură metalică. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.A.T. nr. 38/N/24.05.1996	B.C. nr. 8/1997	*
VI-2	GP 004-1997	Ghid de proiectare și execuție a membranelor pentru construcții demontabile. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 3/N/13.01.1997	B.C. nr. 4/1998	*
VI-3	NP 012-1997	Normativ pentru calculul elementelor din oțel cu pereți subțiri formate la rece. Elaborator : INCERC Timișoara.	M.L.P.A.T. nr. 10/N/03.02. 1997	B.C. nr. 15/1998	*
VI-4	ST 013-1997	Specificație tehnică privind cerințe pentru proiectarea și executarea construcțiilor în soluție de structură spațială reticulară planară. Elaborator : INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 2/N/13.01.1997	B.C. nr. 15/1997	*
VI-5	GP 016-1997	Ghid pentru proiectarea îmbinărilor prin contact ale stâlpilor din oțel făcând parte din structura clădirilor etajate. Elaborator: U.T.C.B	M.L.P.A.T. nr. 63/N/18.03.1997	B.C. nr. 15/1997.	*
VI-6	GP 018-1997	Ghid de proiectare și urmărire a comportării în exploatare a acoperișurilor din ferme de cabluri. Elaborator : INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 3/N/20.01.1998	B.C. nr. 14/1999.	Își încetează valabilitatea P 110-1981.  *

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
VI-7	NP 041-2000	Normativ de calcul pentru construcții metalice cu diafragme din tablă cutată. Elaborator: U.T.C.B., U.P.T.Timișoara.	M.L.P.A.T. nr. 29/N/22.05.2000	B.C. nr. 19-20/2001.	*
VI-8	NP 042-2000	Normativ privind prescripțiile generale de proiectare. Verificarea prin calcul a elementelor de construcție metalice și a îmbinărilor acestora. Elaborat U.T.C.B.	M.L.P.A.T.nr. 28/N/2000 din 22/05/2000	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.19-20/2001. Reglementarea s-a publicat în B.C. nr.19-20/2001.	**
VI-9	P 108-1980	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea grinzilor din oțel cu secțiune plină, inimă suplă, omogene sau hibride. Elaborator: I.C.B., INCERC.	I.C.C.P.D.C. 76/14.07.1980.  I.C.C.P.D.C. 01.10.1984 îmbunătățiri și modificări  I.C.C.P.D.C. 1985 Modificări la P 108 - 1980	B.C. nr. 10/1980.  B.C. nr. 4/1985  B.C. nr. 3/1986	**
VI-10	C 133-1982	Instrucțiuni tehnice privind îmbinarea elementelor de construcții metalice cu șuruburi de înaltă rezistență pretensionate. Elaborator: I.C.B; M.C.Ind; INCERC.	I.C.C.P.D.C. 68/13.05.1982	B.C. nr. 10/1982	<b>Își încetează valabilitatea C 133-1971-MCI</b> „Instrucțiuni tehnice privind îmbinarea elementelor de construcții metalice cu șuruburi de înaltă rezistență pretensionate” *

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>VI-11</b>	<b>C 172-1988</b>	Instrucțiuni tehnice pentru prinderea și montajul tablelor metalice profilate la executarea învelitorilor și pereților. Elaborator : INCERC.	I.C.C.P.D.C. 26/04.04.1988	B.C. nr. 10/1987	<b>Își încetează valabilitatea C 172-1985.</b> *
<b>VI-12</b>	<b>GP 078-2003</b>	Ghid privind proiectarea halelor ușoare cu structură metalică. Elaborator: U.T. Timișoara.	M.T.C.T. nr. 300/16.09.2003	Ordin: M.Of. , p I, nr. 666/19.09.2003 B.C. nr.16 /2004	*
<b>VI-13</b>	<b>GP 082-2003</b>	Ghid privind proiectarea îmbinărilor ductile la structuri metalice în zone seismice. Elaborator : INCERC Timișoara.	M.T.C.T. nr. 301/16.09.2003	Ordin: M.Of. , p I , nr. 666/19.09.2003 B.C. nr. 16/2004	*
<b>VI-14</b>	<b>GP 034-1998</b>	Ghid pentru expertizarea, repararea și consolidarea grinzilor de rulare metalice. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 4/N/1998 din 20/01/1998	Ordinul în B.C. nr.13/2001.	**
<b>VI-15</b>	<b>P 74-1981</b>	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea construcțiilor metalice din profile cu goluri în inimă. Elaborator: Inst. Politehnic Timișoara.	I.C.C.P.D.C. 34/17.03.1981	B.C. nr. 12/1981	<b>Își încetează valabilitatea P 74-1973.</b> **
<b>VI-16</b>	<b>P 107-1979</b>	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea grinzilor pentru căi de rulare metalice. Elaborator: I.C.C.P.D.C., I.P.C.T. Îmbunătățiri la P 107 - 1979	I.C.C.P.D.C. 200/14.11.1979  I.C.C.P.D.C. 01.10.1984	B.C. nr. 4/1980  B.C. nr.4/1985	**
<b>VI-17</b>	<b>P 115-1982</b>	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea construcțiilor metalice pretensionate. Elaborator: I.C.C.P.D.C.-Filiala Cluj-Napoca	I.C.C.P.D.C. 122/14.10.1982	B.C. nr. 2/1983	*

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
VI-18	C 228-1988	Instrucțiuni tehnice privind sudarea oțelurilor cu caracteristici mecanice diferite folosite la construcții metalice. Elaborator:INCERC Timișoara	I.C.C.P.D.C. 58/30.09.1988	B.C. nr. 5/1988	*



## VII. Reglementări tehnice privind folosirea și executarea construcțiilor din materiale lemnoase

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
VII-1	NP 019-1997	Ghid pentru calculul la stări limită a elementelor structurale din lemn. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.A.T. nr. 65/N/28.08.1996	B.C. nr. 9/1997	*
VII-2	NE 018-2003 NP 005-2003	Normativ privind proiectarea construcțiilor din lemn (revizuire NP 005-96)" Elaborator: U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 303/16.09.2003	Ordin: M.Of. , p I, nr. 671/23.09.2003 ; B.C. nr 14/2006 B.C. nr. 14/2004.	<b>Își încetează valabilitatea NP 005-1996</b> "Codul pentru calculul și alcătuirea elementelor de construcție din lemn", aprobată prin OMLPAT nr.28/N/1996 publicat în B.C. nr. 12/1996.
VII-3	GE 023-1996	Ghidul privind tehnologia realizării construcțiilor din lemn.	M.L.P.A.T. nr. 66/N/1996 din 28/08/1996	Ordinul în B.C. nr.12/1999.	*
VII-4	ST 014-1996	Specificație tehnică privind condiții de calitate ale lemnului pentru construcții.	M.L.P.A.T. nr. 67/N/1996 din 28/08/1996	Ordinul în B.C. nr.12/1999.	*
VII-5	C 36-1986	Îndrumător privind utilizarea în construcții a plăcilor din lemn și a plăcilor din fibre de lemn. Elaborator: I.C.P.I.L.	I.C.C.P.D.C. 47/10.12.1986	B.C. nr. 10/1986	<b>Își încetează valabilitatea C 36-1979.</b> **
VII-6	C 199-1979	Instrucțiuni tehnice privind manipularea livrarea, depozitarea, transportul și montarea în construcții a tâmplăriei din lemn. Elaborator: INCERC; I.C.P.I.L.; I.P.C.T. Modificări la C 199 – 1979.	I.C.C.P.D.C. 1301/16/03.08.1979  I.C.C.P.D.C. 17/6.04.1987	B.C. nr. 1/1980  B.C. nr. 2/1987	**

## VIII . Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea lucrărilor la învelitori

Domeniu nr. regl. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
VIII-1	GP 065-2001	Ghid privind proiectarea și execuția lucrărilor de remediere a hidroizolațiilor bituminoase la acoperișuri de beton. Elaborator: INCERC București.	M.L.P.T.L. nr. 1624/02.11.2001	B.C. nr. 12/2002	
VIII-2	NP 069-2002	Normativ privind proiectarea, execuția și exploatarea învelitorilor acoperișurilor în pantă la clădiri. Elaborator: INCERC.	M.L.P.T.L. nr. 606/21.04.2003	M.Of. , p I , nr. 776 bis /05.11.2003 B.C nr. 14/2006 și B.C nr. 24/2004	<b>Își încetează valabilitatea C 37-1988 Caietul 1 – prevederi Generale</b> “Normativ pentru alcătuirea și executarea învelitorilor la construcții”. *
VIII-3	GP 112-2004	Ghid privind proiectarea, execuția și exploatarea învelitorilor din membrane polimerice realizate „in situ” . Elaborator: INCERC.	M.T.C.T. nr. 219/2005 din 17/02/2005	M. Of. , p I , nr. 435 bis/23.05.2005 B.C nr. 6/2006	
VIII-4	NP 119-2006	Normativ privind proiectarea și execuția învelitorilor subțiri de beton armat și precomprimat, monolite și prefabricate . Elaborator: INCERC Cluj.	M.T.C.T.nr. 1733/21.09.2006	M. Of. , p I , nr.937./20.11.2006 B.C. nr. 23/2006	
VIII-5	C 217-1983	Norme tehnice privind alcătuirea și executarea hidroizolației cu folie din pvc plastifiat la acoperișuri. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 21/21.02.1984	B.C. nr. 5/1984	<b>Își încetează valabilitatea NP 37–1982.</b> **

## IX. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea lucrărilor de izolații

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
IX-1	GP 0001-1996	Protecția la zgomot. Ghid de proiectare și execuție a zonelor urbane din punct de vedere acustic. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 22/N/03.04.1996	B.C. nr. 9/1996	Își încetează valabilitatea P 116-1987. *
IX-2	GE 025-1997	Ghid pentru refacerea etanșeității rosturilor la clădirile civile cu fațade realizate din panouri mari prefabricate din beton armat. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 62/N/17.03.1997	B.C. nr. 13/1997	
IX-3	C 107/0-2002	Normativ pentru proiectarea și execuția lucrărilor de izolații termice de clădiri, indicativ ( revizuire C 107/82). Elaborator: INCERC.	M.L.P.T.L. nr. 1572/15.10.2002	B.C. nr. 8/2003	Își încetează aplicabilitatea C 107-1982. **
IX-4	C 107-2005	Normativ privind calculul termotehnic al elementelor de construcție ale clădirilor. Elaborator: U.A.U.I.M. și INCERC	M.T.C.T. nr. 2055/29.11.2005	M. Of. , p I , nr.1.124 bis/ 13.12.2005 B.C.2-3/2007	Își încetează valabilitatea C107/1,C107/2,C107/3,C107/4, C107/5-1997. *
IX-5	P 121-1989	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea și executarea măsurilor de protecție acustică și antivibrativă la clădiri industriale. Elaborator: INCERC. Modificări, completări la P 121-1989.	I.C.C.P.D.C. 15/24.03.1989  M.L.P.A.T. 7/N/12.03.1993	B.C. nr. 11/1988	Își încetează valabilitatea P 121-1983. *

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
IX-6	P 122-1989	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea măsurilor de izolare fonică la clădiri civile social-culturale și tehnico-administrative. Elaborator : INCERC.	I.C.C.P.D.C. 49/30.12.1989	B.C. nr. 3-4/1991	<b>Își încetează valabilitatea P 122-1983</b> „Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea măsurilor de izolare fonică la clădiri civile social-culturale și tehnico-administrative” *
IX-7	P 123-1989	Instrucțiuni tehnice privind proiectarea și executarea sălilor de audiție publică din punct de vedere acustic. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 50/30.12.1989	B.C. nr. 3-4/1991	<b>Își încetează valabilitatea P 123-1983</b> „Instrucțiuni tehnice privind proiectarea și executarea sălilor de audiție publică din punct de vedere acustic” *
IX-8	C 125-2005	Normativ privind proiectarea și executarea măsurilor de izolare fonică și a tratamentelor acustice în clădiri. Elaborator: ICECON București.	M.T.C.T. nr. 195/2005 din 15/02/2005	M. Of. , p I , nr.460bis/ 31.05.2005 B.C. nr. 15/2005	<b>Își încetează valabilitatea C 125-1987</b> "Normativ privind proiectarea și executarea măsurilor de izolare fonică și a tratamentelor acustice în clădiri", publicat în B.C. nr.3/1987. *
IX-9	C 142-1985	Normativul pentru executarea și recepționarea termoizolațiilor la elementele de instalații. Elaborator: T.A.G.L.S.I.T.	I.C.C.P.D.C. 19/04.04.1985	B.C. nr. 9/1985	<b>Își încetează valabilitatea C 142-1979</b> „Instrucțiuni tehnice pentru executarea și recepționarea termoizolațiilor la elemente de instalații” . *

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
IX-10	C 216-1983	Norme tehnice pentru utilizarea foliilor din pvc la hidroizolarea construcțiilor subterane și bazinelor. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 20/28.02.1984	B.C. nr. 5/1984	<b>Își încetează valabilitatea NP 36-1982</b> „Norme tehnice provizorii pentru utilizarea foliilor din PVC la hidroizolarea construcțiilor subterane și bazinelor”. *
IX-11	C 233-1990	Instrucțiuni tehnice pentru izolarea termică cu produse textile neșesute a conductelor și aparatelor din instalații termice. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 1/N/10.12.1990	B.C. nr. 5/1991	<b>Își încetează valabilitatea NP 52-1988</b> „Norme tehnice provizorii pentru izolarea termică a conductelor și aparatelor din instalații termice cu produse textile neșesute”. **
IX-12	NP 040-2002	Normativ privind proiectarea, execuția și exploatarea hidroizolațiilor la clădiri. Elaborator: INCERC.	M.L.P.T.L. nr. 607/21.04.2003	M.Of. , p I , nr. 776 bis /05.11.2003 B.C.nr. 15/2006 B.C nr. 24/2004	<b>Își încetează valabilitatea C 246-1993</b> “Instrucțiuni tehnice pentru utilizarea foilor de bitum aditivat la hidroizolațiile acoperișurilor”.
IX-13	GP 058-2000	Ghid privind optimizarea nivelului de protecție termică la clădirile de locuit. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.A.T. nr. 331/N/8.12.2000	Ordin: B.C. nr.13/2001 și B.C. nr. 2/2002 Anexa: B.C. nr. 2/2002, broșură I.P.C.T.	**
IX-14	C 107/6-2002	Normativ general privind calculul transferului de masă(umiditate) prin elemente de construcție. Elaborator : INCERC.	M.L.P.T.L. nr. 1063/30.07.2002	B.C. nr.14/2002	
IX-15	C 107/7-2002	Normativ pentru proiectarea la stabilitate termică a elementelor de închidere ale clădirilor (revizuire NP 200/89). Elaborator : INCERC.	M.L.P.T.L. nr. 1574/15.10.2002	B.C. nr. 8/2003	<b>Își încetează valabilitatea NP 200-1989.</b>

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>IX-16</b>	<b>GT 039-2002</b>	Ghid de evaluare a gradului de confort higrotermic din unitățile funcționale ale clădirilor existente. Elaborator: INCERC.	M.L.P.T.L. nr. 1579/15.10.2002	B.C. nr. 8/2003	
<b>IX-17</b>	<b>GT 040-2002</b>	Ghid de evaluare a gradului de izolare termică a elementelor de construcție la clădiri existente, în vederea reabilitării termice. Elaborator: INCERC.	M.L.P.T.L. nr. 1573/15.10.2002	B.C. nr. 5/2003	
<b>IX-18</b>	<b>GE 047-2002</b>	Ghid privind utilizarea chiturilor la etanșarea rosturilor în construcții. Elaborator : INCERC.	M.L.P.T.L. nr. 1578/15.10.2002	B.C. nr. 6/2003.	<b>Își încetează valabilitatea C 197-1989.</b> <b>*</b>
<b>IX-19</b>	<b>MP 022-2002</b>	Metodologie pentru evaluarea performanțelor termotehnice ale materialelor și produselor pentru construcții. Elaborator : P.R.O.C.E.M.A. S.A.	M.L.P.T.L. nr. 1571/15.10.2002	B.C. nr. 5/2003	<b>**</b>
<b>IX-20</b>	<b>GT 043-2002</b>	Ghid privind îmbunătățirea calităților termoizolatoare ale ferestrelor la clădirile civile existente. Elaborator : U.A.U.I.M.	M.L.P.T.L. nr. 1569/15.10.2002	B.C. nr. 5/2003	
<b>IX-21</b>	<b>GT 044-2002</b>	Metodologie privind determinarea permeabilității la apă a finisajelor și protecțiilor anticorozive aplicate pe suprafețele elementelor de construcții . Elaborator : INCERC.	M.L.P.T.L. nr. 1570/15.10.2002	B.C. nr. 6/2003	<b>*</b>

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>IX-22</b>	<b>NP 064-2002</b>	Ghid privind proiectarea, execuția și exploatarea elementelor de construcții hidroizolate cu materiale bituminoase și polimerice. Elaborator : INCERC.	M.L.P.T.L. nr. 605/21.04.2003	M.Of. , p I , nr. 576 bis /12.08.2003 B.C. nr.15/2006	<b>Își încetează valabilitatea C 234-1991.</b>
<b>IX-23</b>	<b>C 163-1987</b>	Instrucțiuni tehnice pentru folosirea profilelor încastrate din PVC plastifiat la etanșarea rosturilor elementelor de construcții. Elaborator: INCERC	I.C.C.P.D.C. 40/21.09.1987	B.C. nr. 5/1987	<b>Își încetează valabilitatea C 163–1973</b> „Instrucțiuni tehnice pentru folosirea profilului încastrat din PVC plastifiat la etanșarea rosturilor din cadrul construcțiilor hidrotehnice”. *
<b>IX-24</b>	<b>GP 114-2006</b>	Ghid privind proiectarea, execuția și exploatarea hidroizolațiilor cu membrane bituminoase aditivate cu APP și SBS. Elaborator: INCERC	M.T.C.T. nr. 1734/21.09.2006	M.Of. , p I , nr. 928/15.11.2006 B.C.nr. 23/2006.	*
<b>IX-25</b>	<b>NP 121-2006</b>	Normativ privind reabilitarea hidroizolațiilor bituminoase ale acoperișurilor clădirilor. Elaborator: INCERC.	M.T.C.T. nr. 1732/21.09.2006	M.Of. , p I , nr. 910/08.11.2006 B.C.nr. 23/2006	*
<b>IX-26</b>	<b>C 187-1978</b>	Instrucțiuni tehnice pentru folosirea în construcții a produselor din bazalt topit și recristalizat. Elaborator: INCERC	I.C.C.P.D.C. 95/24.09.1978	B.C. nr. 12/1978	**

## X. Reglementări tehnice privind executarea lucrărilor de tencuieli, placaje, tapete

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
X-1	NE 001-1996	Normativ privind executarea tencuielilor umede groase și subțiri. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 23/N/03.04.1996	B.C. nr. 8/1996	Își încetează valabilitatea C 18-1983. C 3-1976 Caiet VII-IX. *
X-2	C 3 –1976	Normativ pentru executarea lucrărilor de zugrăveli și vopsitorii. Elaborat : I.N.C.E.R.C. Completare cu caietul VII-Prepararea și aplicarea pastei Gipac Completat cu-Instrucțiuni tehnice pentru utilizarea vopselelor Dasirom, Veparom Vepatim și a vopselelor strop. Elaborator: INCERC.	IGSC 44/23.02.1976  ICCPDC 74/17.06.1977  ICCPDC 35/3.11.1989	B.C. nr 5/1976  B.C. nr 6/1977  B.C. nr 3/1989	*
X-3	C 174-1979	Instrucțiuni tehnice de aplicare a profilelor apărător muchie de treapta din P.V.C. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 18/19.04.1979	B.C. nr 9/1979	Își încetează valabilitatea C 174-1974. *
X-4	C 55-1974	Instrucțiuni tehnice privind montarea profilului mână curentă din P.V.C. semirigid. Elaborator: INCERC.	I.G.S.C. 157/7.11.1974	B.C. nr 4/1975	**
X-5	C 4-1977	Instrucțiuni tehnice pentru aplicarea tapetelor. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 131/05.09.1977	B.C. nr. 12/1977	Își încetează valabilitatea C 4-70 „Instrucțiuni tehnice pentru aplicarea tapetelor” *



Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
X-6	C 6-1986	Instrucțiuni tehnice pentru executarea placajelor din faianță majolică și plăci ceramice smălțuite CESAROM. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 55/20.12.1986	B.C. nr. 11/1986	Își înceteaza valabilitatea C 6-1975. *
X-7	C 70-1986	Instrucțiuni tehnice pentru executarea placajelor interioare cu plăci emailate sau melaminate din fibre de lemn. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 54/20.12.1986	B.C. nr. 11/1986	Își înceteaza valabilitatea C 70-1970. **
X-8	C 223-1986	Instrucțiuni tehnice privind executarea placajelor din plăci de faianță majolică și plăci ceramice smălțuite aplicate pe pereți prin lipire cu paste subțiri. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 7/11.4.1986	B.C. nr. 5/1986	*
X-9	GT 041-2002	Ghid privind reabilitarea finisajelor pereților și pardoselilor clădirilor civile. Elaborator: INCERC.	M.L.P.T.L. nr. 1575/15.10.2002	B.C. nr. 6/2003	*
X-10	GP 073-2002	Ghid de proiectare și execuție a placajelor ceramice exterioare aplicate la clădiri . Elaborator: INCERC.	M.L.P.T.L. 604/21.04.2003	M.Of. , p I , nr.576bis /12.08.2003 B.C. nr.15/2006 si B.C 24/2004.	Își încetează valabilitatea C 202-1980 “Instrucțiuni tehnice pentru executarea placajelor exterioare din placi de argilă arsă.” *

## XI. Reglementări tehnice privind executarea lucrărilor de pardoseli, plinte, scafe, elemente de scări

Domeniu nr. regl. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XI-1	NP 013-1996	Ghid privind proiectarea, execuția și asigurarea calității pardoselilor la construcții în care se desfășoară activități de producție. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 68/N/28.08.1996	B.C. nr. 3/1997	**
XI-2	GP 037/0-1998	Normativ privind proiectarea, execuția și asigurarea calității pardoselilor la clădiri civile. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 50/N/17.06.1998	B.C. nr. 11/1999	<b>Își încetează valabilitatea C 35–1982</b> „Normativ pentru alcătuirea și executarea pardoselilor”.
XI-3	ST 030-2000	Specificație tehnică de aplicare a pardoselilor anticorozive cu performanțe antistatice. Elaborat: ICECON.	M.L.P.A.T. nr. 219/N/2000 din 27/09/2000	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.13/2001.	
XI-4	C 174-1979	Instrucțiuni tehnice de aplicare a profilelor apărător muchie de treaptă din PVC. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 18/19.04.1979	B.C. nr. 9/1979	<b>Își încetează valabilitatea C 174–1974.</b> **

## XII. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea instalațiilor electrice

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XII-1	GP 052-2000	Ghid pentru instalații electrice cu tensiuni de până la 1000 V c.a. și 1500 V c.c. Elaborator: I.C.E.C.O.N. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 49/ N/30.06.2000	B.C. nr. 3/2001 Broșură ICECON	<b>Își încetează valabilitatea I 7/1-1994</b> „Instrucțiuni tehnice privind calculul de dimensionare a colanelor electrice din clădirile de locuit” *
XII-2	I 7/2-2001	Normativ pentru exploatarea instalațiilor electrice cu tensiuni până la 1000V c.a. și 1500V c.c. Elaborator: ICECON. S.A.	M.L.P.T.L. nr. 1606/02.11.2001	B.C. nr. 2/2002 Broșură ICECON	<b>Completează I 7-1998.</b> *
XII-3	NP 061-2002	Normativ pentru proiectarea și executarea sistemelor de iluminat artificial din clădiri. Elaborator : U.T.C.B.	M.L.P.T.L. nr. 939/02.07.2002	B.C. nr.10/2003 și SIEAR	
XII-4	NP 062-2002	Normativ pentru proiectarea sistemelor de iluminat rutier și pietonal . Elaborator : U.T.C.B.	M.L.P.T.L. nr. 938/02.07.2002	B.C. nr.10/2003 și SIEAR	
XII-5	NP I 7-2002	Normativ pentru proiectarea și executarea instalațiilor electrice cu tensiuni până la 1000V c.a. și 1500V c.c. Elaborator : ICECON. S.A.	M.L.P.T.L. nr. 1055/26.07.2002	B.C. nr. 1/2003 B.C. nr. 10/2006 Broșură ICECON	<b>Își încetează valabilitatea NP-I 7-1998</b> publicat in B.C. nr. 3-4 /1999.
XII-6	I 18/1-2001	Normativ pentru proiectarea și executarea instalațiilor electrice interioare de curenți slabi aferente clădirilor civile și de producție. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.T.L. nr. 1617/02.11.2001	B.C. nr. 12/2002 si brosură IPCT.	*

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XII-7	I 18/2-2002	Normativ pentru proiectarea și executarea instalațiilor electrice de semnalizare a incendiilor și a sistemelor de alarmare contra efracției din clădiri. Elaborator: I.P.C.T. SA București	M.T.C.T. nr. 2014/18.12.2002	B.C.nr.6/2004	<b>Își încetează valabilitatea I 18-1996</b> publicat în B.C. nr.13/1997 *
XII-8	NP 099-2004	Normativ privind proiectarea, executarea, verificarea și exploatarea instalațiilor electrice în zone cu pericol de explozie . Elaborat : U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 176/2005 din 15/02/2005  Modificat de M.T.C.T. nr. 2231/2005 din 27/12/2005	M. Of. , p I , nr. 418 bis/18.05.2005 B.C. nr. 16/2005  M. Of. , p I , nr. 95 bis/01/02/2006 B.C nr.23/2006	<b>Își încetează valabilitatea ID 17-1986</b> <b>NP 099-2004 se modifică și se completează</b>
XII-9	GP 028-1999	Ghid privind alegerea echipamentelor aferente instalațiilor electrice din clădiri. Elaborat : ICECON	M.L.P.A.T. nr. 80/N/1999 din 05/10/1999	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.10/2001. Reglementarea tehnică se publică în Broșura ICECON si se difuzează și pe dischetă	<b>Își încetează valabilitatea GP 028-1997</b> aprobat prin OMLPAT nr.42/N/1998 publicat în BC nr.7/1999.
XII-10	I 43-1989	Instrucțiuni tehnice privind autorizarea întreprinderilor care execută, verifică și predau la beneficiari instalații electrice de automatizare, încălzire și ventilație în medii cu pericol de explozie. Elaborator: I.C.C.P.D.C	I.C.C.P.D.C. 17/26.04. 1989	B.C. nr. 12/1988	**

### XIII. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea instalațiilor de apă și canalizare

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XIII-1	SC 003-1997	Soluții cadru pentru instalații automate de stingere a incendiilor tip sprinkler la depozite cu stive înalte. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.A.T. nr. 1/N/18.01.1999	Ordinul s-a publicat B.C. nr. 14/1999, iar reglementarea în Broșură IPCT	**
XIII -2	I 9/1-1996	Normativ pentru exploatarea instalațiilor sanitare. Elaborator: PRODOMUS S.A.	M.L.P.A.T. nr. 69/N/25.03.1996	B.C. nr. 12/1997	<b>Își încetează valabilitatea I 9/1-1996- cap.8</b> din “Normativul pentru exploatarea instalațiilor sanitare” (prin OMTCT 217/17.02.2005) *
XIII-3	I 9-1994	Normativ pentru proiectarea și executarea instalațiilor sanitare. Elaborator: PRODOMUS S.A.	M.L.P.A.T. nr. 17/N/16.05.1995  M.L.P.A.T. nr. 86/N/05.12.1996 Modificări I 9 – 94.	B.C. nr.1/1996.  B.C. nr. 2/1997	<b>Își încetează valabilitatea I 9-1982</b> prin decizia nr.107/21.09.1982 Art. 11.7 al 3 se moodifica, art. 14.52 pct. C se completeaza art.14.152 pct.C se completează  <b>I 9-1994-Cap.14</b> (prin OMTCT nr.217/17.02.2005). *
XIII-4	I 22-1999	Normativ pentru proiectarea și executarea conductelor de aducțiune și a rețelelor de alimentare cu apă și canalizare ale localităților. Elaborator: PRODOMUS S.A. Modificări și completări.	M.L.P.A.T. nr. 23/N/07.04.1999  M.L.P.T.L. nr. 438/22.03.2002 De completare și modificare	B.C. nr. 13/1999  B.C. nr. 3/2002	<b>Își încetează valabilitatea I 22–1984.</b>  **

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XIII-5	NP 028-1998	Normativ pentru proiectarea construcțiilor de captare a apei. Elaborator: AQUAPROIECT S.A.	M.L.P.A.T. nr. 78/N/13.10.1998	B.C. nr. 6/2000	**
XIII-6	I 30-1975	Instrucțiuni tehnice pentru calculul loviturii de berbec și stabilirea măsurilor pentru prevenirea efectelor negative ale acesteia la instalațiile hidraulice sub presiune. Elaborator: I.C.B.	I.G.S.C. 105/05.06.1975	B.C. nr. 8/1975	Își încetează valabilitatea ID14-1964 „Instrucțiunile tehnice departamentale pentru calculul loviturilor de berbec la proiectarea instalațiilor de alimentare cu apă”. *
XIII-7	NP 036-1999	Normativ de reabilitare a lucrărilor hidroedilitare din localitățile urbane. Elaborator: PRODOMUS S.A.	M.L.P.A.T. nr. 77/N/05.10.1999	B.C. nr. 5/2000 Broșură IPCT	*
XIII-8	GP 071-2002	Ghid de proiectare pentru construcții și instalații de dezinfectare a apei. Elaborator: PROED SA	M.L.P.T.L. nr. 1411/26.09.2002	B.C.nr. 9/2003 Broșură SC PROED SA	**
XIII-9	GP 074-2002	Ghid pentru instalații de separare a hidrocarburilor cu deversare în rețelele de canalizare. Elaborator: I.P.C.T. SA	M.L.P.T.L. nr. 1454/03.10.2002	B.C.nr.14/2002 brosura IPCT.	si **
XIII-10	PC 021-2001	Program de calcul pentru dimensionarea rețelelor de șprinklere. Rețele plane ramificate Elaborat: I.P.C.T. SA București	M.L.P.T.L. nr. 1616/02.11.2001	B.C. nr. 12/2002	**
XIII-11	P 66-2001	Normativ pentru proiectarea și executarea lucrărilor de alimentare cu apă și canalizare a localităților din mediul rural. Elaborat: PROED S.A.	M.L.P.A.T. nr. 1214/N/06.09.2001	B.C. nr. 11/2001	Își încetează valabilitatea P 66-2000 „Normativ pentru proiectarea și executarea lucrărilor de alimentare cu apă și canalizare a localităților din mediul rural”. *

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XIII-12</b>	<b>P 96-1996</b>	Ghid pentru proiectarea și executarea instalațiilor de canalizare a apelor meteorice din clădiri civile, social-culturale și industriale. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.A.T. nr. 82/N/19.11.1996	Ordinul s-a publicat în broșura IPCT SA din anul 1996 și în B.C. nr. 13/1997. Normativul s-a publicat în broșura IPCT din anul 1996.	<b>Își încetează valabilitatea P 96-1986.</b>
<b>XIII-13</b>	<b>GE 046-2002</b>	Ghid de execuție pentru stații de epurare pentru localități mici (Q<5 l/s). Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.T.L. 1410/26.09.2002	B.C. nr. 9/2003 Broșura IPCT	
<b>XIII-14</b>	<b>GP 087-2003</b>	Ghid de proiectare a construcțiilor pentru tratarea apei în vederea potabilizării. Elaborator: P.R.O.E.D. S.A.	M.T.C.T. nr. 647/23.10.2003	Ordin: M.Of. , p I , nr. 771/04.11.2003 ordinul și anexa: B.C. nr.3/2004. Broșură PROED	
<b>XIII-15</b>	<b>NP 091-2003</b>	Normativ pentru proiectarea construcțiilor și instalațiilor de dezinfectare a apei în vederea asigurării sănătății oamenilor și protecției mediului. Elaborator: P.R.O.E.D. S.A.	M.T.C.T. nr. 646/23/10/2003	Ordin: M.Of. , p I , nr. 771/04.11.2003 ordinul și anexa: B.C. nr.2/2004 . Broșură PROED	
<b>XIII-16</b>	<b>NP 032-1999</b>	Normativ pentru proiectarea construcțiilor și instalațiilor de epurare a apelor uzate orășenești - Partea I : Treapta mecanică Elaborator: U.T.C.B.	M.L.P.A.T. nr. 60/N/25.08.1999	B.C nr. .4-5/2004	
<b>XIII-17</b>	<b>NP 088-2003</b>	Normativ pentru proiectarea construcțiilor și instalațiilor de epurare a apelor uzate orășenești-Partea a II a: Treapta biologică Elaborator: U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 639/23.10.2003	Ordin: M.Of., p I , nr. 773/04.11.2003; Anexa: B.C. nr.4-5/2004	

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XIII-18	NP 089-2003	Normativ pentru proiectarea construcțiilor și instalațiilor de epurare a apelor uzate orășenești-Partea a III a: Stații de epurare de capacitate mică ( $5 < Q, 50 \text{ l/s}$ ) și foarte mică ( $Q, 5 \text{ l/s}$ ). Elaborator: U.T.C.B. București.	M.T.C.T. nr. 640/23.10.2003	Ordin: M.Of. p I, nr. 773/04.11.2003 Anexa: B.C. nr.4-5/2004	
XIII-19	S -1994	Ghid de proiectare–Instalații sanitare-S-Mapa proiectantului” ediția 1994. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.A.T. nr. 19/N/28.03.1996	Ordin: B.C. nr.7/1996 Broșură I.P.C.T.	Își încetează valabilitatea "Ghid de proiectare–Instalații Sanitare-S-Mapa proiectantului” ediția 1972. *
XIII-20	G -1997	Ghid de proiectare –Instalații de gaze-G-Mapa proiectantului” ediția 1997. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.A.T. nr. 2/N/18.01.1999	Ordin:B.C. nr. 14/1999 Broșură IPCT	Își încetează valabilitatea "Ghid de proiectare–Instalații de gaze-G-Mapa proiectantului” ediția 1972. *
XIII-21	F-1998	Ghid de proiectare –Instalații frigorifice -F-Mapa proiectantului, ediția 1998. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.A.T. nr. 2/N/18.01.1999	Ordin:B.C. nr. 14/1999 Broșură IPCT	*
XIII-22	AC-1998	Ghidul de proiectare și execuție a rețelelor și instalațiilor exterioare de alimentare cu apă și canalizare A-C Mapa proiectantului, ediția 1998. Elaborator: I.C.E.C.O.N. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 9/N/16.02.1999	Ordin:B.C. nr. 14/1999 Broșură ICECON	*



<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XIII-23</b>	<b>SC 001-1996</b>	Soluții cadru pentru montarea contoarelor la instalațiile sanitare și de încălzire din clădirile existente. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 84/N/29.11.1996	Ordin: B.C. nr. 2/1997 Reglementarea în Broșură IPCT	**
<b>XIII-24</b>		Soluții cadru de detalii conformate antiseismic pentru instalații în construcții, ediția 1995. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 18/N/28.03.1996	B.C. nr. 7/1996 Broșură IPCT	Soluții cadru de la art. 1 se publică în broșura IPCT SA. *
<b>XIII-25</b>	<b>NP 084-2003</b>	Normativ privind proiectarea, executarea și exploatarea instalațiilor sanitare și a sistemelor de alimentare cu apă și canalizare, utilizând conducte din mase plastice. Elaborator: ICECON. S.A.	M.T.C.T. nr. 905/25.11.2003	Ordin: M.Of. , p I , nr. 867/05.12.2003 anexa Broșură ICECON	
<b>XIII-26</b>	<b>GP 043-1999</b>	Ghid privind proiectarea, execuția și exploatarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare utilizând conducte din PVC și polietilenă și polipropilena. Elaborator: I.P.C.T.-S.A., TERAPLAST Bistrița.	M.L.P.A.T. nr. 84/N/1999 din 25/10/1999	Ordin: B.C. nr.1/2000 Reglementarea Broșură I.P.C.T.	**
<b>XIII-27</b>	<b>SC 002-1998</b>	Soluții cadru de contorizare a consumurilor de apă, gaze naturale și energie termică aferente instalațiilor din blocurile de locuințe. Elaborator: I.P.C.T. S.A	M.L.P.A.T. nr. 25/N/7.04.1999	Ordin :B.C. nr.7/1999 Reglementarea in Broșură I.P.C.T.	**

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XIII-28	NTPA 001-2002	Normativ privind stabilirea limitelor de încărcare cu poluanți a apelor uzate industriale și orășenești la evacuarea în receptorii naturali. Elaborator: I.C.I.M.	Completat HG nr.210/2007 Modificat HG nr. 352/2005 HG nr. 210/2007 Face parte din HG nr. 188/2002 Aprobat de HG nr 188/2002.	M.Of.,PI, nr. 187/20.03.2002	**
XIII-29	NTPA 002-2002	Normativ privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților. Elaborator: I.C.I.M.	Completat HG nr.210/2007 Modificat HG nr. 352/2005 HG nr. 210/2007 Face parte din HG nr. 188/2002 Aprobat de HG nr 188/2002.	M.Of.,PI, nr. 187/20.03.2002	Își încetează valabilitatea NTPA 002-1997. **
XIII-30	NTPA 011-2002	Norme tehnice privind colectarea, epurarea și evacuarea apelor uzate orășenești. Elaborator: I.C.I.M.	Completat HG nr.210/2007 Modificat HG nr. 352/2005 HG nr. 210/2007 Aprobat de HG nr 188/2002	M.Of. , p I , nr. 187/20.03.2002	**
XIII-31	ST 041-2000	Specificații tehnice privind stațiile de epurare monobloc, containerizate și automatizate, utilizate pentru comunități mici. Elaborator: P.R.O.E.D. S.A.	M.L.P.T.L. nr. 665/30.04.2001	Ordin: B.C.nr. 1/2002 Broșura PROED SA	**

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XIII-32	GE 052-2004	Ghid pentru execuția și exploatarea rezervoarelor metalice pentru înmagazinarea apei potabile. Elaborat: ICECON. S.A	M.T.C.T. nr. 164/2005 din 15/02/2005	M. Of., p I , nr. 345 bis/25.04.2005 B.C.nr. 6/2006	
XIII-33	GP 106-2004	Ghid de proiectare, execuție și exploatare a lucrărilor de alimentare cu apă și canalizare în mediul rural . Elaborator: U.T.C.B	M.T.C.T. nr. 161/2005 din 15/02/2005	M. Of. , p I , nr. 338 bis/21.04.2005 B.C. nr.22-23-24/2005.	
XIII-34	NP 107-2004	Normativ pentru proiectarea construcțiilor și instalațiilor de epurare a apelor uzate orășenești – Partea a IV-a: treapta de epurare avansată a apelor uzate . Elaborator: U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 163/2005 din 15/02/2005	M. Of. , p I , nr. 337 bis/21.04.2005 B.C. nr.2/2005	
XIII-35	NP 118-2006	Normativ pentru proiectarea construcțiilor și instalațiilor de epurare a apelor uzate orășenești - Partea a V-a. Prelucrarea nămolurilor Elaborator: U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 1729/21.09.2006	M. Of. , p I , nr. 888 bis/31.10.2006 B.C. nr.20/2006	<b>Își încetează valabilitatea P 28-1984</b> , publicat în BC nr.7/1984, <b>P 28/2-1988</b> publicat în BC nr. 11/1987.
XIII-36	NE 035-2006	Normativ pentru exploatarea și reabilitarea conductelor pentru transportul apei. Elaborator: U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 1736/21.09.2006	M. Of. , p I , nr. 903bis/7.11.2006 ordinul și reglementarea B.C. nr.19/2006	
XIII-37	MP 005-1998	Manual pentru proiectarea construcțiilor și instalațiilor aferente stațiilor de clorare pentru tratarea apei cu clor gazos în vederea satisfacerii exigențelor de siguranță în exploatare și sănătatea	M.L.P.A.T. nr. 16/N/1998 din 03/03/1998	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.13/2000.	Se difuzeaza pe discheta de catre PROED.

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
		oamenilor. Elaborator: P.R.O.E.D.			
<b>XIII-38</b>	<b>GT 009-1997</b>	Ghid pentru reabilitarea rețelelor de alimentare cu apă, fără săpătură deschisă, în vederea satisfacerii cerințelor de igienă și siguranță în exploatare. Elaborator: P.R.O.E.D.	M.L.P.A.T. nr. 97/N/1997 din 01/07/1997	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.10/2001.	
<b>XIII-39</b>	<b>NP 013-1996</b>	Ghid privind proiectarea, execuția și asigurarea calității pardoselilor la construcții în care se desfășoară activități de producție. Elaborator: INCERC	M.L.P.A.T. nr. 68/N/1996 din 28/08/1996	B.C. nr.3/1997.	
<b>XIII-40</b>	<b>NP 003-1996</b>	Normativ pentru proiectarea, execuția și exploatarea instalațiilor tehnico-sanitare și tehnologice cu țevi din polipropilenă. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 17/N/1996 din 28/04/1996	B.C. nr.4/1997.	
<b>XIII-41</b>	<b>I 44-1993</b>	Îndrumător privind soluții și măsuri în exploatarea instalațiilor sanitare în vederea reducerii pierderilor și risipei de apă. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 13/N/1993 din 9/04/1993	B.C. nr 8/1994.	<b>**</b>

#### XIV. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea instalațiilor termice, condiționarea aerului, gaze

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XIV-1	I 5-1998	Normativ pentru proiectarea și executarea instalațiilor de ventilare și climatizare. Elaborator: ICECON. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 55/N/15.07.1998	B.C. nr. 6/1999 Broșură ICECON	Își încetează valabilitatea I 5-1979.
XIV-2	I 5/1-1994	Instrucțiuni tehnice de proiectare pentru ventilarea sau încălzirea cu aer cald prin jeturi de aer orizontale. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 15/N/07.07.1994	B.C. nr. 9/1994	
XIV-3	I 5/2-1998	Normativ privind exploatarea instalațiilor de ventilare și climatizare. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.A.T. nr. 55/N/15.07.1998	B.C. nr. 6/1999 Brosura IPCT.	Își încetează valabilitatea I 5-1979.
XIV-4	I 13-2002	Normativ privind proiectarea și executarea instalațiilor de încălzire centrală. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.T.L. nr. 930/02.07.2002	B.C. nr. 14-15/2003	Își încetează valabilitatea: I 13-1994. *
XIV-5	I 13/1-2002	Normativ pentru exploatarea instalațiilor de încălzire centrală. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.T.L. nr. 929/02.07.2002	B.C. nr. 14-15/2003	Își încetează valabilitatea I 13/1-1994. *
XIV-6	GP 017-1996	Ghid pentru calculul consumului de căldură al clădirilor dotate cu sisteme pasive de încălzire solară. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 68/N/25.03.1997	B.C. nr. 10/1998	

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XIV-7</b>	<b>NP 018-1997</b>	Normativ pentru proiectarea, execuția exploatarea și postutilizarea punctelor de desfacere a buteliilor cu G.P.L. la consumatori. Elaborator: Romanian Oil Company Ltd	M.L.P.A.T. nr. 78/N/12.05.1997	Ordinul: B.C. nr. 4/1997 și B.C. nr. 14/1997. Normativul: Broșură Societatea Română de Protecție contra Incendiilor și B.C. nr. 14/1997.	
<b>XIV-8</b>	<b>ST 020-1998</b>	Specificație tehnică privind certificarea de conformitate a calității țevilor din oțel preizolate. Elaborator: ICECON. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 22/N/7.04.1999	B.C. nr. 5/2000 Broșură ICECON	
<b>XIV-9</b>	<b>GT 022-1999</b>	Ghid pentru determinarea consumurilor tehnologice considerate pierderi de gaze naturale din rețelele de transport și distribuție. Elaborator:U.T.C.B–Instalații București	M.L.P.A.T. nr. 75/N/05.10.1999 M.I.C. 249/17.09.1999	B.C. nr. 3-4/2000	
<b>XIV-10</b>	<b>ST 023-1999</b>	Specificație tehnică privind controlul calității execuției sistemelor de distribuție a gazelor naturale utilizând conducte din polietilenă de medie densitate.Cerințe de calitate. Procedură de verificare. Elaborator : ICECON S.A.	M.L.P.A.T. nr. 19/N/07.04.2000	B.C. nr. 13/2000 Broșură ICECON	

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XIV-11	ST 024-2000	Specificație tehnică privind tehnologiile de execuție și procedeele de verificare a sistemelor de distribuție a gazelor naturale, cu conducte din polietilenă. Elaborator: ICECON S.A.	M.L.P.A.T. nr. 18/N/07.04.2000	B.C. nr. 14-15/2000 Broșură ICECON	
XIV-12	I 31-1999	Normativ pentru proiectarea și executarea sistemelor de alimentare cu gaze petroliere lichefiate (G.P.L.) Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.A.T. nr. 74/N/5.10.1999  M.I.C. nr. 248/17.09.1999	B.C. nr. 2/2000 Broșură IPCT	<b>Își încetează valabilitatea I 31-1976</b> „Normativ pentru proiectarea și execuția instalațiilor de utilizare a gazului petrolier lichefiat”.
XIV-13	I 33-1999	Normativ pentru exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze petroliere lichefiate (G.P.L.) Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.A.T. nr. 74/N/05.10.1999  M.I.C. 248/17.09.1999.	B.C. nr. 2/2000 Broșură IPCT	<b>Își încetează valabilitatea I 33-1976</b> „Normativ pentru exploatarea și întreținerea instalațiilor de utilizare a gazului petrolier lichefiat”.
XIV-14	NP 031-1999	Normativ pentru proiectarea, execuția și exploatarea instalațiilor de încălzire prin radiație de pardoseală. Elaborator: ICECON S.A.	M.L.P.A.T. nr. 64/N/25.08.1999.	B.C. nr. 12/2000 Broșură ICECON	
XIV-15	NP 037/1-1999	Normativ de proiectare, executare și exploatare a sistemelor de alimentare cu gaze petroliere lichefiate (G.P.L.) pentru autovehicule prin stații independente. Elaborator: S.I.G..MA. S.R.L	M.L.P.A.T. nr. 72/N/04.10.1999.	B.C. nr. 1/2000.	

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XIV-16</b>	<b>NP 037-1999</b>	Normativ de proiectare, execuție și exploatare a sistemelor de alimentare cu gaze petroliere lichefiate (G.P.L.), pentru autovehicule. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.A.T. nr. 73/N/5.10.1999 M.I.C. nr. 116/29/24.08.1999	B.C. nr. 1/2000 Broșură IPCT	
<b>XIV-17</b>	<b>GP 039-1999</b>	Ghid pentru calculul necesarului anual de căldură al clădirilor de locuit. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 76/N/05.10.1999.	B.C. nr. 9/2000.	<b>**</b>
<b>XIV-18</b>	<b>GP 041-1998</b>	Ghid pentru alegerea, proiectarea, întreținerea și exploatarea sistemelor și echipamentelor de siguranță din dotarea instalațiilor de încălzire cu apă având temperatura maximă de 115 gr.C. Elaborator: INCERC; I.C.B.	M.L.P.A.T. nr. 26/N/07.04.1999.	B.C. nr. 10/2000.	
<b>XIV-19</b>	<b>I 42-1985</b>	Instrucțiuni tehnice pentru executarea și exploatarea instalațiilor de utilizare a energiei solare pentru prepararea apei calde de consum. Elaborator: INCERC, I.P.C.T.; I.C.R.A.L.	I.C.C.P.D.C. 14/05.03.1985	B.C. nr. 8/1985.	
<b>XIV-20</b>	<b>I 45-1993</b>	Instrucțiuni privind metodologia de testare aeraulică și termică a camerelor curate. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 14/N/9.04. 1993		



<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XIV-21</b>	<b>GP 051-2000</b>	Ghid de proiectare, execuție și exploatare a centralelor termice mici. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 50/N/30.06.2000	Ordin: B.C. nr 6/2001 și BC nr. 13/2000. Anexa :B.C. nr. 6/2001, Broșură IPCT.	
<b>XIV-22</b>	<b>NP 048-2000</b>	Normativ pentru expertizarea termică și energetică a clădirilor existente și a instalațiilor de încălzire și preparare a apei calde de consum aferente acestora. Elaborator : INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 324/N/4.12.2000	B.C. nr. 4/2001 B.C.nr. 16-17/2006.	
<b>XIVI-23</b>	<b>GT 029-2001</b>	Ghid pentru defalcarea consumurilor de căldură pentru încălzire și preparare a apei calde de consum la clădiri de locuit colective. Elaborator: INCERC.	M.L.P.T.L. nr. 1612/02.11.2001	B.C. nr. 3/2002.	
<b>XIV-24</b>	<b>ST 046- 2001</b>	Specificație tehnică privind montarea și utilizarea repartitoarelor pentru consumurile de căldură ale corpurilor de încălzire. Elaborator: INCERC.	M.L.P.T.L. nr. 1618/02.11.2001	B.C. nr. 3/2002.	
<b>XIV-25</b>	<b>GT 028-2001</b>	Ghid pentru urmărirea comportării în exploatare a schimbătoarelor de căldură din centralele și punctele termice. Elaborator : INCERC S.A.	M.L.P.T.L. nr. 1611/02.11.2001	B.C. nr. 3/2002.	
<b>XIV-26</b>	<b>GT 032-2001</b>	Ghid privind proceduri de efectuare a măsurărilor necesare expertizării termoenergetice a construcțiilor și instalațiilor aferente. Elaborator: INCERC.	M.L.P.T.L. nr. 1628/02.11.2001	B.C. nr. 3/2002.	

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XIV-27	SC 006-2001	Soluții cadru pentru reabilitarea și modernizarea instalațiilor de încălzire din clădiri de locuit. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.L.P.T.L. nr. 1625/02.11.2001	B.C. nr.5/2002 Brosura IPCT.	
XIV-28	MP 013-2001	Metodologie privind stabilirea ordinii de prioritați a măsurilor de reabilitare termică a clădirilor și instalațiilor aferente. Program cadru al programului național anual de reabilitare și modernizare termică a clădirilor și instalațiilor aferente. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.L.P.T.L. nr. 1626/02.11.2001	B.C. nr.5/2002 Brosura IPCT.	
XIV-29	I 36-2001	Ghid pentru proiectarea automatizării instalațiilor din centrale și puncte termice. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.L.P.T.L. nr. 1614/02.11.2001	B.C. nr.6/2002.	<b>Își încetează valabilitatea I 36-1993.</b>
XIV-30	GP 066-2002	Ghid pentru transformarea punctelor termice alimentate de la industrie, în centrale termice pentru ansambluri urbane. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.T.C.T. nr. 942/2002 din 02/07/2002	B.C.nr.22/2003 Brosura IPCT.	
XIV-31	NP 029-2002	Normativ de proiectare, execuție și exploatare pentru rețele termice cu conducte preizolate. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.T.C.T. nr. 940/2003 din 02/07/2003	B.C. nr. 24/2003 Brosura IPCT.	<b>Își încetează valabilitatea NP 029-1998 publicat in B.C. nr.5/2000 aprobat de OMLPAT nr. 7/N/1999 din 04/02/1999.</b>
XIV-32	GT 036-2002	Ghid pentru efectuarea expertizei termice și energetice a clădirilor de locuit existente și a instalațiilor de încălzire a apei calde de consum, aferente acestora. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.L.P.T.L nr. 934/02.07.2002	B.C. nr. 3/2003	

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XIV-33</b>	<b>GP 067-2002</b>	Ghid privind determinarea suprafeței echivalente termic a corpurilor de încălzire. Elaborator: INCERC.	M.T.C.T. nr. 941/2002 din 02/07/2002	B. C. nr. 20/2003	
<b>XIV-34</b>	<b>NP 058-2002</b>	Normativ pentru proiectarea și executarea sistemelor centralizate de alimentare cu energie termică - rețele și puncte termice. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.T.C.T. nr. 931/2002 din 02/07/2002	B.C. nr.21/2003 Broșura IPCT	
<b>XIV-35</b>	<b>NP 059-2002</b>	Normativ pentru exploatarea sistemelor centralizate de alimentare cu energie termică-rețele și puncte termice. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.L.P.T.L. nr. 926/02.07.2002	B.C. nr. 12/2003	
<b>XIV-36</b>	<b>MP 017-2002</b>	Metodologie privind atestarea auditorilor energetici pentru clădiri. Elaborator: INCERC.	M.L.P.T.L. nr. 1850/11.11.2002	Ordin: M.Of., p I , nr. 837/20.11.2002 B.C. nr. 14/2002	
<b>XIV-37</b>	<b>MP 019-2002</b>	Metodologie privind reabilitarea și modernizarea anvelopei și a instalațiilor de încălzire și apă caldă de consum la blocurile de locuințe cu structura din panouri mari. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.T.C.T. nr. 1412/2002 din 26/09/2002	B.C. nr. 7/2004 Broșura IPCT	
<b>XIV-38</b>	<b>SC 007-2002</b>	Soluții cadru pentru reabilitarea termo-higro-energetică a anvelopei clădirilor de locuit existente. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.T.C.T. nr. 932/2002 din 02/07/2002	B.C. nr. 18/2003	*

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XIV-39	I-1995	Ghid de proiectare –Instalații de Încălzire -I-Mapa proiectantului, ediția 1995. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 19/N/28.03.1996	Ordin B.C. nr. 7/1996 Reglementarea Broșura IPCT	in <b>Iși încetează valabilitatea</b> "Ghid de proiectare–Instalații de Încălzire-I-Mapa proiectantului” ediția 1972. **
XIV-40	V-1995	"Ghid de proiectare –Instalații de Ventilare-V-Mapa proiectantului” ediția 1995. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 19/N/28.03.1996	Ordin B.C. nr. 7/1996 Reglementarea in Broșura IPCT	<b>Iși încetează valabilitatea</b> "Ghid de proiectare–Instalații de Ventilare-V-Mapa proiectantului” ediția 1972. **
XIV-41	GP 019-1999	Ghid privind alegerea echipamentelor aferente instalațiilor de încălzire și ventilație din clădiri. Elaborator: ICECON S.A.	M.L.P.A.T. nr. 78/N/05.10.1999	Ordin B.C. nr. 10/2001. Reglemntarea in Broșură ICECON.	<b>Iși încetează valabilitatea</b> GP 019–1997 aprobat prin OMLPAT nr. 44/N/1998 din 03/06/1998 publicat în B.C.nr.7/1999, reglementarea fiind publicata în broșura IPCT. **
XIV-42	GP 056-2000	Ghid pentru proiectarea instalațiilor de încălzire-răcire folosind ventiloconvectoare.. Elaborator:U.T.C.B., Facultatea de Instalații.	M.L.P.A.T. nr. 332/N/08.12.2000	B.C. nr.1/2002	
XIV-43	SC 005-2000	"Soluții cadru pentru instalații interioare de încălzire utilizând noi sisteme de producere a agentului termic (CT de apartament, scară, etc.)”. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 329/N/08.12.2000	Ordin B.C.nr.13/2001 reglementarea Broșură I.P.C.T.	**

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XIV-44	SC 004-2000	Soluții cadru de proiectare a instalațiilor de climatizare la clădiri publice. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 210/N/25/09.2000	Ordin B.C.nr.12/2001. Reglementarea în broșura IPCT SA.	**
XIV-45	ME 005-2000	Manual pentru întocmirea instrucțiunilor de exploatare privind instalațiile aferente construcțiilor. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 330/N/08.12.2000	Ordin B.C.nr.13/2001 Reglementarea în broșura IPCT SA.	**
XIV-46	MP 037-2004	Metodologie privind determinările termografice în construcții. Elaborator: TEHNOSISTEM S.R.L.	M.T.C.T. nr. 711/13.04.2004	M.Of.,p I, nr.405/06.05.2004 B.C.nr.9/2007.	
XIV-47	MP 028-2003	Metodologie privind echilibrarea hidraulică a rețelelor termice cu apă caldă și apă fierbinte. Elaborator: INCERC.	M.T.C.T. nr. 904/25.11.2003	Ordin M.Of.,p I, nr.867/05.12.2003 Anexa s-a publicat în B.C. nr.18/2006 și B.C. nr. 24/2004.	<b>Își încetează valabilitatea I 37-1981</b> "Instrucțiuni tehnice pentru echilibrarea hidraulică prin diafragme a instalațiilor și rețelelor termice cu apă caldă și fierbinte"
XIV-48	Mc 001/1- 2006	Metodologie de calcul al performanței energetice a clădirilor. Partea I-Anvelopa clădirii. Elaborat: de U.T.C.B. în parteneriat cu UAUIM., U.T.Cluj-Napoca, UT Gh. Asachi Iași, UPTimișoara, U "Transilvania" Brașov și INCERC București, cu participarea A I I R la coordonarea elaborării metodologiei.	M.T.C.T. nr. 157/01.02.2007 cu modificări și completări	M.Of.,p I, nr.126 bis/21.02.2007 reglementarea B.C nr. 4-7/1-2007	<b>Își încetează valabilitatea :</b> <b>MP 024-2002</b> , publicat în B.C. nr. 10-11/2002 și în Mof.P I, nr.732/7.10.2002, <b>NP 049-2000</b> , publicat in B.C. nr. 5/2001, <b>NP 047-2000</b> publicat in B.C nr. 5/2001, <b>GT 037-2002</b> , publicat în B.C nr.2/2003.

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
	Mc 001/2- 2006	Metodologie de calcul al performanței energetice a clădirilor. Partea II – Performanța energetică a instalațiilor din clădiri. Elaborator:U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 157/01.02.2007 cu modificări și completări	M.Of.,p I, nr.126 bis/21.02.2007 și B.C nr.4-7/2-2007 și B.C. nr.4-7/3-2007	<b>Își încetează valabilitatea :</b> <b>MP 024-2002</b> , publicat în B.C. nr. 10-11/2002 și în Mof.P I, nr.732/7.10.2002, <b>NP 049-2000</b> , publicat in BC nr. 5/2001, <b>NP 047-2000</b> publicat in BC nr. 5/2001 <b>GT 037-2002</b> , publicat în B.C nr.2/2003
	Mc 001/3- 2006	Metodologie de calcul al performanței energetice a clădirilor. Partea III – Auditul și certificatul de performanță al clădirii. Elaborator:U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 157/01.02.2007 cu modificări și completări	M.Of.,p I, nr.126 bis/21.02.2007 și B.C. nr.4-7/4-2007	<b>Își încetează valabilitatea :</b> <b>MP 024-2002</b> , publicat în B.C. nr. 10-11/2002 și în Mof.P I, nr.732/7.10.2002, <b>NP 049-2000</b> , publicat in BC nr. 5/2001, <b>NP 047-2000</b> publicat in BC nr. 5/2001, <b>GT 037-2002</b> , publicat în B.C nr.2/2003.
	Mc 001/4-2009	Breviar de calcul al performanței energetice a clădirilor și apartamentelor. Partea a IV-a Elaborator:VITASTAL Consulting	M.D.R.L. nr. 1071/16.12.2009	M.Of.,p I, nr.41 bis/19.01.2010	O.M.T.C.T. nr.157/2007 se modifica si se completeaza:  Metodologia este structurată pe 5 părți.
	Mc 001/5-2009	Model certificat de performanță energetică al apartamentului.Partea a V-a Elaborator:VITASTAL Consulting	M.D.R.L. nr. 1071/16.12.2009	M.Of.,p I, nr.41 bis/19.012010	OMTCT nr.157/2007 se modifica si se completeaza:  Metodologia este structurată pe 5 părți.

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XIV-49</b>	<b>GT 038-2002</b>	Ghid pentru determinarea performanțelor energetice ale instalațiilor de încălzire și de apă caldă de consum din clădirile social-culturale existente, în vederea reabilitării și modernizării acestora . Elaborat: PRODOMUS SA București.	M.L.P.T.L. nr. 937/2002 din 02/07/2002	B.C. nr.13/2003 Brosura IPCT.	**
<b>XIV-50</b>	<b>NP 060-2002</b>	Normativ privind stabilirea performanțelor termo-higro-energetice ale anvelopei clădirilor de locuit existente în vederea reabilitărilor termice. Elaborat : I.P.C.T. S.A. București.	M.T.C.T. nr. 933/2002 din 02/07/2002	B.C. nr.18/2003.	*
<b>XIV-51</b>	<b>MP 012-2001</b>	Metodologie privind stabilirea ordinii de prioritate a măsurilor de reabilitare termică a clădirilor social-culturale și a instalațiilor aferente acestora. Elaborat: PRODOMUS SA București.	M.L.P.T.L. nr. 1605/2001 din 02/11/2001	B.C. nr.7/2002 Brosura IPCT	**
<b>XIV-52</b>	<b>GP 057-2000</b>	Ghid pentru instalațiilor de ventilare și climatizare folosind anemostate sau fante. Elaborat : ICECON SA.	M.L.P.A.T. nr. 335/N/2000 din 08/12/2000	B.C. nr.1/2002.	**

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XIV-53	I 6/PE/2000	Normativ pentru proiectarea și executarea sistemelor de distribuție a gazelor naturale utilizând conducte, fittinguri și armături din polietilenă de medie densitate și polietilenă de înaltă densitate. Elaborat: ICECON SA	M.L.P.A.T. nr. 33/N/2000 din 22/05/2000 și O.M.I.C.nr. 126/9/05/2000	B.C. nr.1/2001 Broșura ICECON SA	<b>Își încetează valabilitatea I 6/PE-1997</b> „Proiectarea și Executarea sistemelor de distribuție a gazelor naturale cu conducte din polietilenă”.
XIV-54	I 6/1/PE/2000	Normativ pentru exploatarea sistemelor de distribuția gazelor naturale prin conducte de polietilenă. Elaborat: ICECON SA	M.L.P.A.T. nr. 33/N/2000 din 22/05/2000 și de OMIC nr. 126/9/05/2000.	B.C. nr.1/2001 Broșura ICECON SA	<b>Își încetează valabilitatea I 6/PE-97</b> „Proiectarea și Executarea sistemelor de distribuție a gazelor naturale cu conducte din polietilenă”.
XIV-55	GT 026-2000	Ghid pentru elaborarea reglementărilor tehnice și a procedurilor privind calitatea materialelor și produselor pentru instalații aferente construcțiilor-armonizate legislativ cu Uniunea Europeană. Elaborator: ICECON SA.	M.L.P.A.T. nr. 162/N/2000 din 06/07/2000	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.13/2001. Ghidul s-a publicat în broșura ICECON .	
XIV-56	I 6 - 1998	Normativ pentru proiectarea și executia sistemelor de alimentare cu gaze. Elaborator: I.P.C.T.	OMLPAT nr. 11/N/1998 Și OMIC nr. 1513/N/1998 din 12/02/1998	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.14/1997. Normativul s-a publicat în Brosura IPCT.și de SORPINC București.	<b>Își încetează valabilitatea I6-1986 și Indicativ 338-340/1986.</b>
XIV-57	I 6/1-1998	Normativ pentru proiectarea și excutarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale. Elaborator: I.P.C.T.	M.L.P.A.T. nr. 11/N/1998 și M.I.C. nr. 1513/N/1998 din 12/02/1998	B.C. nr.14/1997 Brosura IPCT și de SORPINC Buc.	<b>Își încetează valabilitatea I6-1986 și Indicativ 338-340/1986.</b>



Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XIV-58	PCC 017-2000	Procedură privind tehnologia pentru reabilitarea termică a clădirilor folosind spume poliuretanică. Elaborator: ICECON SA.	M.L.P.A.T. nr. 328/N/2000 din 08/12/2000	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.13/2001. Ghidul în Brosura ICECON SA.	
XIV-59	PCC 016-2000	Procedură privind tehnologia pentru reabilitarea termică a clădirilor folosin plăci din materiale termoizolante. Elaborator: ICECON S.A.	M.L.P.A.T. nr. 334/N/2000 din 08/12/2000	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.6/2001.	**
XIV-60	RpE RpG RpG	Specificații tehnice de norme medii de consum de resurse pe articole de deviz pentru lucrări de reparații la instalații electrice-RpE-pentru lucrări de reparații la instalații de gaze-RpG-și pentru lucrări de reparații la instalațiile de încălzire-RpG .	M.L.P.A.T. nr. 65/N/1999 din 25/08/1999	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.10/2000.	Specificațiile tehnice de norme aprobate se vor publica sub denumirea –Indicatoare de norme de consum de resurse pe articole de deviz.
XIV-61	GP 027-1999	Ghid privind alegerea echipamentelor aferente instalațiilor sanitare și de gaze din interiorul clădirilor. Elaborator: ICECON.	M.L.P.A.T. nr. 79/N/1999 din 05/10/1999	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.10/2001. Reglementarea tehnică în Broșura ICECON.	<b>Își încetează valabilitatea GP 027-1997 aprobat prin OMLPAT nr.43/N/1998 din 03/06/1998 publicat în B.C. nr. 7/1999.</b>
XIV-62	GT 023-1999	Ghid privind verificarea performanțelor schimbătoarelor de căldură apă/ape din centrale și puncte termice.	M.L.P.A.T. nr. 15/N/2000 din 07/04/2000	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.13/2001.	
XIV-63	PCC 001-1999	Procedura de control a calității execuției lucrărilor de instalații.	M.L.P.A.T. nr. 16/N/2000 din 07/04/2000.	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.13/2001.	

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XIV-64</b>	<b>GT 021-1998</b>	Ghid privind metode și tehnici de reducere a zgomotelor și vibrațiilor produse de echipamentele instalațiilor de ventilare și climatizare în construcții. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 21/N/1999 din 07/04/1998	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.13/2001.	
<b>XIV-65</b>	<b>GT 017-1997</b>	Ghid tehnic privind diagnosticarea regimului de funcționare și a comportării în exploatare a generatoarelor de aer cu combustibil lichid sau gazos. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 134/N/1997 din 10/11/1997	B.C. nr 10/2000.	<b>**</b>
<b>XIV-66</b>	<b>GT 014-1997</b>	Ghid tehnic privind diagnosticarea regimului de funcționare și a comportării în exploatare a aerotermelor de perete și tavan. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 135/N/1997 din 10/11/1997	B.C. nr 10/2000.	<b>**</b>
<b>XIV-67</b>	<b>GT 015-1997</b>	Ghid tehnic privind diagnosticarea regimului de funcționare și comportării în exploatare a vaselor de expansiune închise. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 133/N/10.11. 1997	B.C. nr. 9/2000	<b>**</b>
<b>XIV-68</b>	<b>GT 018-1997</b>	Ghid tehnic privind diagnosticarea regimului de funcționare și a comportării în exploatare a grupurilor de pompare echipate cu recipient de hidrofor. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 136/N/1998 din 10/11/1997	B.C. nr 11/2000.	<b>**</b>

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XIV-69</b>	<b>GT 016-1997</b>	Ghid tehnic privind diagnosticarea regimului de funcționare și a comportării în exploatarea a aparatelor de condiționare de fereastră. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 137/N/1997 din 10/11/1997	B.C. nr 11/2000.	**
<b>XIV-70</b>	<b>ME 002-1997</b>	Manual de specificații privind instalarea, exploatarea și mentenanța schimbătoarelor de căldură din instalație. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 138/N/1997 din 10/11/1997	B.C. nr 11/2000.	**
<b>XIV-71</b>	<b>GP 015-1997</b>	Ghid pentru expertizarea și adoptarea soluțiilor de îmbunătățire a protecției termice și acustice la clădiri existente unifamilare sau cu număr redus de apartamente.	M.L.P.A.T. nr. 113/N/1997 din 06/08/1997	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.13/2001.	
<b>XIV-72</b>	<b>ST 018-1997</b>	Specificație tehnică privind certificarea de conformitate a calității materialelor și echipamentelor pentru instalații interioare termice și sanitare. Elaborator: ICECON SA	M.L.P.A.T. nr. 131/N/1997 din 10/11/1997	B.C. nr 15/1999.	
<b>XIV-73</b>	<b>I 26-1973</b>	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea instalațiilor de încălzire a halelor industriale cu jeturi de aer limitate spațial. Elaborator: INCERC.	I.G.S.C. 4/10.07.1973	B.C. nr. 10/1973	**

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XIV-74	I 29-1977	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea instalațiilor de încălzire perimetrală la clădiri industriale. Elaborator: I.P.C.T.	I.C.C.P.D.C. 205/12.12.1977	B.C. nr. 2/1978	**
XIV-75	I 35-1982	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea, executarea și exploatarea instalațiilor de încălzire cu radiatoare din tablă de oțel ROTERM. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 67/10.06.1982	B.C. nr. 9/1982	Își încetează valabilitatea I 35-1979. **
XIV-76	I 38-1981	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea sistemelor de recuperare a căldurii cu fluid intermediar în hale industriale. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 93/21.07.1981	B.C. nr. 12/1981	**
XIV-77	I 39-1982	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea unor sisteme de introducerea aerului în hale industriale în scopul reducerii consumului de combustibil. Elaborator: I.C.B.; INCERC.	I.C.C.P.D.C. 19/19.06.1982	B.C. nr. 12/1982	**
XIV-78	I 40-1982	Instrucțiuni tehnice pentru utilizarea convecto-radiatoarelor tip panou în instalațiile de încălzire centrală. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 143/30.11.1982	B.C. nr. 2/1983	Își încetează valabilitatea ID 29-1976. **

**XV. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea lucrărilor de protecție a construcțiilor și instalațiilor contra agenților**

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XV-1</b>	<b>PC 1/1-1993</b>	Îndrumător de diagnosticarea stării de degradare și metode de remediere și protecție anticorozivă a elementelor din beton armat degradate prin coroziune în medii agresive pe bază de clor. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 10/N/07.04.1994	B.C. nr. 8/1994	
<b>XV-2</b>	<b>GM 018-2003</b>	Ghid privind investigarea și diagnosticarea stării structurilor din beton armat, beton precomprimat și oțel situate în medii agresive. Elaborator: INCERC.	M.T.C.T. nr. 1002/10.12.2003	B.C. nr. 6/2004.	<b>Își încetează valabilitatea PC 1/2-1994 publicat în BC nr. 6/1995.</b>
<b>XV-3</b>	<b>GM 017-2003</b>	Ghid privind urmărirea comportării în exploatare a construcțiilor situate în medii agresive. Elaborator: INCERC.	M.T.C.T. nr. 1003/10.12.2003	B.C. nr. 6/2004	<b>Își încetează valabilitatea PC1/3-1996.</b>
<b>XV-4</b>	<b>GP 013-1996</b>	Ghid privind proiectarea, execuția și asigurarea calității pardoselilor la construcții în care se desfășoară activități de producție. Elaborator: INCERC.	M.T.C.T. nr. 1003/10.12.2003	B.C. nr. 7/1985	<b>Își încetează valabilitatea C 219-1985.</b>
<b>XV-5</b>	<b>I 14-1976</b>	Normativ pentru protecția contra coroziunii a construcțiilor metalice îngropate. Elaborator: I.S.L.G.C.	I.G.S.C. 5/11.01.1976	B.C. nr. 2/1976	<b>Își încetează valabilitatea I 14-1965.</b>

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XV-6</b>	<b>GE 030-1997</b>	Ghid privind execuția protecțiilor prin hidrofobizare a materialelor de construcție aparente (lemn, beton, cărămidă, piatră naturală și artificială). Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 130/N/10.11.1997	B.C. nr. 8/2001	
<b>XV-7</b>	<b>GP 030-1998</b>	Ghid de proiectare, execuție, exploatare și intervenții pentru protecțiile anticorozive ale construcțiilor exploatate în medii agresive specifice industriei de fibre și fire sintetice. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 8/N/03.02.1998	B.C. nr. 13/1999	
<b>XV-8</b>	<b>GP 033-1998</b>	Ghid de proiectare și execuție pentru realizarea intervențiilor cu betoane polimerice armate la elemente din beton armat degradate prin coroziune. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 6/N/03.02.1998	B.C. nr. 13/1999.	
<b>XV-9</b>	<b>GP 036-1998</b>	Ghid de proiectare, execuție și exploatare privind protecția anticorozivă a bazinelor din beton armat destinate neutralizării și epurării apelor industriale. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 51/N/17.06.1998	Ordinul și reglementarea B.C. nr. 5/1999.	<b>Își încetează valabilitatea C 210-1982.</b>
<b>XV-10</b>	<b>P 127-1994</b>	Norme tehnice de proiectare și execuție a protecției anticorozive și izolației termice la coșurile din beton armat monolit. Elaborator: G.I.P.-S.A. București.	M.L.P.A.T. nr. 16/N/07.07.1994	B.C. nr. 10/1994.	<b>Își încetează valabilitatea P 127-1987.</b>

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XV-11	C 170-1987	Instrucțiuni tehnice pentru protecția elementelor din beton armat și beton precomprimat supraterrane în medii agresive naturale și industriale Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 41/28.09.1987	B.C. nr. 6/1987.	<b>Își încetează valabilitatea C 170-1983</b> „Instrucțiuni tehnice pentru protecția elementelor din beton armat și beton precomprimat supraterrane în medii agresive naturale și industriale” .
XV-12	C 225-1987	Norme tehnice privind protecția anticorozivă a cablurilor și toroanelor din oțel pentru construcții cu armături exterioare și construcții suspendate. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 43/28.09.1987	B.C. nr. 6/1987	
XV-13	GE 045-2002	Ghid privind execuția lucrărilor de stopare a igrasiei pereților construcțiilor cu membrane izolatoare rigide. Elaborator: INCERC.	M.L.P.T.L. nr. 1447/03.10.2002	B.C. nr. 13/2003	
XV-14	GE 053-2004	Ghid de execuție privind protecția împotriva coroziunii a construcțiilor din oțel, (Revizuire GP 035-1998) . Elaborator: INCERC.	M.T.C.T. nr. 194/2005 din 15/02/2005	M. Of. , p I , nr. 428bis/20.05.2005 B.C. nr. 8-9/2005	<b>Își încetează valabilitatea GP 035-1998 cap. b</b> , aprobat prin OMLPAT nr.52/N/1998 din 17/06/1998 publicat in B.C. nr. 5/1999.
XV-15	GP 111-2004	Ghid de proiectare privind protecția împotriva coroziunii a construcțiilor din oțel . Elaborator: INCERC.	M.T.C.T. nr. 193/2005 din 15/02/2005	M. Of. , p I , nr.441 bis/25.05.2005 B.C. nr.8-9/2005	<b>Își încetează valabilitatea GP 035-1998 cap. a</b> , aprobat prin OMLPAT nr.52/N/1998 din 17/06/1998 publicat in B.C. nr. 5/1999. <b>*</b>

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XV-16	GE 054-2006	Ghid privind urmărirea comportării în exploatare a protecțiilor anticorozive la construcții din oțel. Măsuri de intervenție . Elaborator: INCERC.	M.T.C.T. nr. 1735/21.09.2006	M. Of. , p I , nr. 893 bis/02.11.2006 B.C. nr.22 /2006	<b>Își încetează valabilitatea GP 035-98 cap. c</b> , publicat in BC nr. 5/1999 aprobat prin OMLPAT nr.52/N/1998 din 17/06/1998 publicat in B.C. nr. 5/1999,
XV-17	ST 049-2006	Specificație tehnică privind protecțiile elementelor de construcții din lemn împotriva agenților agresivi–cerințe și criteriile de performanță. Elaborator: INCERC.	M.T.C.T. nr. 1731/21.09.2006	M.Of. , p I , nr. 932/16.11.2006 B.C.nr22/2006	*
XV-18	GP 072-2002	Ghid de proiectare, execuție și exploatare a protecțiilor anticorosive pentru construcții hidrotehnice. Elaborator : INCERC.	M.L.P.T.L. nr. 1577/15.10.2002	B.C. nr. 6/2003	*
XV-19	GP 070-2002	Ghid de proiectare, execuție și exploatare a protecțiilor anticorosive pentru rezervoare din oțel îngropate. Elaborator : INCERC.	M.L.P.T.L. nr. 1580/15.10.2002	B.C. nr. 6/2003	
XV-20	ST 050-2006	Specificație tehnică privind utilizarea adezivilor polimerici în construcții. Elaborator : INCERC.	M.T.C.T. nr. 1728/21.09.2006	M.Of. , p I , nr. 942 /22.11.2006 B.C.nr. 23/2006	
XV-21	NP 039-1999	Normativ privind criteriile de performanță pentru protecția anticorozivă a construcțiilor supuse acțiunii mediilor industriale.	M.L.P.A.T. nr. 220/N/2000 din 27/09/2000	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.13/2001.	



<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XV-22</b>	<b>GP 048-2000</b>	Ghid de proiectare, execuție și exploatare privind protecția anticorozivă a construcțiilor supuse acțiunii mediilor agresive specifice industriei textile.	M.L.P.A.T. nr. 223/N/2000 din 27/09/2000	Ordinul în B.C. nr.13/2001.	
<b>XV-23</b>	<b>GE 006-1996</b>	Ghid tehnic pentru interpretare a spectrelor de vibrații pentru determinarea gradului de siguranță a instalațiilor aferente construcțiilor.	M.L.P.A.T. nr. 51/N/1996 din 15/07/1996	Ordinul B.C. nr 12/1999.	
<b>XV-24</b>	<b>C 46-1986</b>	Instrucțiuni tehnice pentru prevenirea și combaterea buretelui de casă la materiale lemnoase folosite în construcții. Elaborator:ICPIL	I.C.C.P.D.C. 23/27.06.1986	B.C. nr. 7/1986	*
<b>XV-25</b>	<b>GP 049-2000</b>	Ghid de proiectare, execuție și exploatare privind protecția anticorozivă a elementelor de construcții din beton armat, supuse coroziunii uleiurilor vegetale.	M.L.P.A.T.nr. 218/N/2000 din 27/09/2000	Ordinul în B.C. nr.13/2001.	**
<b>XV-26</b>	<b>GP 029-1998</b>	Ghid de proiectare, execuție și intervenții pentru protecțiile anticorozive ale construcțiilor exploatate în medii agresive specifice industriei de celuloză și hârtie.	M.L.P.A.T. nr. 7/N/1998	Ordinul în B.C. nr.13/2001.	**

## **XVI. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea lucrărilor geodezice, topografice, fotometrice și cadastrale**

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XVI-1</b>		Metodologie privind executarea lucrărilor de introducere a cadastrului imobiliar din localități . Elaborator: M.L.P.A.T., O.N.C.G.C.	M.L.P.A.T. nr. Of.N. Cad. și Cartografie 90/N/02.06.1997 911-CP/02.06.1997	B.C. nr. 7/1997	
<b>XVI-2</b>		Metodologie privind executarea lucrărilor de introducere a cadastrului rețelelor edilitare în localități. Elaborator: O.N.C.G.C.	M.L.P.A.T. nr. Of.N. Cad. și Cartografie 91/N/02.06.1997 912-CP/02.06.1997	B.C. nr. 7/1997	
<b>XVI-3</b>	<b>C 83-1975</b>	Îndrumător privind executarea trasării de detaliu în construcții. Elaborator: INCERC.	M.C.I. nr. Decizia 49/08.12.1975	B.C. nr. 1/1976	<b>Își încetează valabilitatea C 83-1968.</b>

## **XVII. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea clădirilor de locuit și social-culturale**

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XVII-1</b>	<b>NP 051-2000</b>	Normativ pentru adaptarea clădirilor civile și a spațiului urban aferent la exigențele persoanelor cu handicap. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.L.P.T.L. nr. 649 /25.04.2001	Ordin: M.Of. nr. 287/31.05.2001 Broșură IPCT.	<b>Își încetează valabilitatea CPH 1-1993.</b> *
<b>XVII -2</b>	<b>NP 009-1997</b>	Normativ privind proiectarea, realizarea și exploatarea construcțiilor pentru case de copii. Elaborator: PRINCER SA	M.L.P.A.T. nr. 5/N/22.01.1997	B.C. nr. 6-7/1998.	*
<b>XVII-3</b>	<b>NP 010-1997</b>	Normativ privind proiectarea, realizarea și exploatarea construcțiilor pentru școli și licee. Elaborator: PRINCER SA	M.L.P.A.T. nr. 5/N/22.01.1997	B.C. nr. 6-7/1998.	*
<b>XVII-4</b>	<b>NP 011-1997</b>	Normativ privind proiectarea, realizarea și exploatarea construcțiilor pentru grădinițe de copii. Elaborator: PRINCER SA	M.L.P.A.T. nr. 5/N/22.01.1997	B.C. nr. 6-7/1998.	*
<b>XVII-5</b>	<b>NP 015-1997</b>	Normativ privind proiectarea și verificarea construcțiilor spitalicești și a instalațiilor aferente acestora. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 4/N/22.01.1997	B.C. nr. 1-2-3/1998	*
<b>XVII -6</b>	<b>NP 24-1997</b>	Normativ pentru proiectarea, execuția, exploatarea și postutilizarea parcajelor etajate pentru autoturisme. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 141/N/28.11.1997	Ordinul B.C. nr. 14/1999 și reglementarea în Brosura IPCT.	<b>Își încetează valabilitatea P 132-1993.</b>

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XVII -7	NP 25-1997	Normativ pentru proiectarea construcțiilor publice subterane. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 142/N/28.11.1997	Ordinul in B.C. nr. 14/1999 și reglementarea în broșura IPCT	*
XVII -8	P 41-1973	Instrucțiuni tehnice de proiectare a spațiilor verzi pentru localitățile urbane. Elaborator: I.S.L.G.C.	C.S.E.A.L. 157/21.06.1973	B.C. nr. 9/1973	Își încetează valabilitatea P 41-1966 „Instrucțiuni tehnice de proiectare a spațiilor verzi în orașe”. **
XVII -9	P 92-1982	Normativ privind dotarea cu ascensoare a clădirilor de locuit, social-culturale, de turism și administrative. Elaborator: I.S.L.G.C.	I.C.C.P.D.C 116/30.09.1982	B.C. nr. 2/1983	Își încetează valabilitatea P 92-1976 „Normativ privind dotarea cu ascensoare a clădirilor de locuit, social-culturale, de turism și administrative”. *
XVII-10	NP 057-2002	Normativ privind proiectarea clădirilor de locuințe (indicativ NP 016-96). Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.T.L. nr. 1383/24.09.2002	B.C. nr. 9/2003	Își încetează valabilitatea NP 016-1996 aprobat prin OMLPAT nr.71/N/27.03.1997, publicat în B.C.nr.8/1998. *
XVII-11	P 101-1978	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea clădirilor de locuit cu structura de rezistență din panouri mari. Elaborator: I.P.C.T. Modificări la P 101 -1978	I.C.C.P.D.C. 75/30.07.1978  I.C.C.P.D.C. /01.10.1985	B.C. nr. 5/1979  B.C. nr. 3/1987	**
XVII-12	P 128-1986	Normativ pentru proiectarea căminelor pentru vârstnici. Elaborator: I.P.C.T.	I.C.C.P.D.C. 6/24.02.1987	B.C. nr. 1/1987	**

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XVII-13</b>	<b>NP 064-2002</b>	Normativ pentru proiectarea mansardelor la clădiri de locuit. Elaborator: I.P.C.T.-S.A., U.A.U.I.M.	M.L.P.T.L. nr. 1991/12.12.2002	Ordin: M. Of. , p I , nr. 944/23.12.2002 ordinul și reglementarea B.C. nr.7/2003	*
<b>XVII-14</b>	<b>GP 110-2004</b>	Ghid privind reabilitarea termică a blocurilor de locuințe cu regim de înălțime până la P+9E, realizate după proiecte tip, prin transformarea acoperișurilor tip terasă în acoperișuri înclinate, cu amenajarea de poduri neîncălzite sau mansarde. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.T.C.T. nr. 364/08.03.2005	Ordinul și reglementarea M.Of. , p I , nr.1177bis/27.12.2005 B.C. nr. 17/2005	*
<b>XVII-15</b>	<b>GP 089-2003</b>	Ghid privind proiectarea scărilor și rampelor la clădiri. Elaborator: U.A.U.I.M.	M.T.C.T. 1004/10.12.2003	Ordin: M.Of. , p I , nr. 917/20.12.2003 B.C. nr.21/2004	*
<b>XVII-16</b>	<b>GP 088-2003</b>	Ghid privind adoptarea măsurilor specifice pentru accesul persoanelor cu handicap la monumente istorice. Elaborator : I.N.M.I	M.T.C.T. 914/26.11.2003	Ordin: M.Of. , p I , nr. 867/05.12.2003; B.C. nr. 8-9/2005	
<b>XVII-17</b>	<b>NP 063-2002</b>	Normativ privind criteriile de performanță specifice rampelor și scărilor pentru circulația pietonală în construcții. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.T.L. nr. 1994/13.12.2002	Ordin: M.Of. , p I , nr. 945/23.12.2002; B.C. nr. 6/2004 B.C.nr.8-9/2005	*
<b>XVII-18</b>	<b>NP 002-1997</b>	Manualul pentru proiectarea și execuția construcțiilor demontabile având durata de exploatare limitată pe un amplasament dat. Elaborator: INCERC.	M.L.P.T.L. nr. 26/24.02.1997	B.C. nr 3/1997	

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XVII-19</b>	<b>NP 002-1996</b>	Cerințe esențiale.Normativ pentru proiectarea de ansamblu a sălilor de audiție publică în spiritul conceptului de performanță. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 25/N/03.04.1996	B.C. nr. 11/1996	*
<b>XVII-20</b>	<b>NP 021-1997</b>	Normativ privind proiectarea de dispensare și policlinici pe baza exigențelor de performanță. Elaborator : Spital Proiect S.A.	M.L.P.A.T. nr. 115/N/1.09.1997	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.13/2001 și normativul in B.C. nr. 16/2001	*
<b>XVII-21</b>	<b>NP 022-1997</b>	Normativ privind proiectarea de creșe și creșe speciale pe baza exigențelor de performanță. Elaborator: Spital Proiect S.A.	M.L.P.A.T. nr. 117/N/1.09.1997	B.C. nr.17/2001	*
<b>XVII-22</b>	<b>NP 023-1997</b>	Normativ privind proiectarea de cămine de bătrâni și handicapați pe baza exigențelor de performanță. Elaborator: Spital Proiect S.A.	M.L.P.A.T. nr. 118/N/1.09.1997	B.C. nr.18/2001	*
<b>XVII-23</b>	<b>GP 109-2004</b>	Ghid privind reabilitarea și modernizarea termică a anvelopei și a instalațiilor de încălzire și apă caldă de consum, la blocuri de locuințe cu structură mixtă, realizate după proiecte tip. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.T.C.T. nr. 278/2005 din 23/02/2005	B.C. nr.17/2005	

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XVII-24	Gex 001/1-1998	Ghidul pentru expertizarea clădirilor de locuit înalte cu P+8 etaje executate din panouri mari înainte de 1997 după proiect tip I.P.C.T. 141: -tronson de baza tip LP 11/21, compus din doua sectiuni simetrice avînd dimensiunile în plan 12,2x41,68m, cu 72 apartamente. -tronson de bază tip LP II/23, avînd dimensiunile în plan 14,2x23,80m, cu 36 apartamente. Elaborator : I.P.C.T.	M.L.P.A.T. nr. 31/N/1998 din 2/04/1998	Ordin publicat in B.C. nr 2/2002. Ghidul în broșura COCC SA.	
XVII-25	GE 011-1997	Ghid pentru alegerea echipamentelor pentru executarea mecanizată a lucrărilor de instalații la construcții de locuințe, social-culturale și industriale.	M.L.P.A.T. nr. 32/N/1997 din 03/03/1997	Ordin publicat in B.C. nr 12/1999. Ghidul publicat in broșura IPC SA.	
XVII-26	C 47-1986	Instrucțiuni tehnice pentru folosirea și montarea geamurilor și a altor produse de sticlă în construcții. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 14/18.04.1986	B.C. nr. 5/1986	<b>Își încetează valabilitatea C 47-1979, C 207-1981.</b> <b>*</b>
XVII-27	I 46-1993	Instrucțiuni privind proiectarea executarea și exploatarea rețelelor și instalațiilor de televiziune prin cablu. Elaborator: URBAN PROIECT	M.L.P.A.T. nr. 17/N/23.04.1993	B.C. nr. 12/1993	<b>**</b>

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XVII-28</b>	<b>P 25-1985</b>	Normativ pentru rețeaua culturală. Elaborator: I.P.C.T.	C.C.E.S. 94/27.02.1985	B.C. nr. 8/1985	<b>Își încetează valabilitatea P 25-1975.</b> <b>**</b>
<b>XVII-29</b>	<b>P 87-1986</b>	Normativ pentru proiectarea căminelor culturale. Elaborator: I.P.C.T.	C.C.E.S. 171/15.04.1987	B.C. nr. 2/1987	<b>Își încetează valabilitatea P 87-1975.</b> <b>**</b>



## XVIII. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea construcțiilor industriale, agrozootehnice și de irigații

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XVIII-1	P 17-1985	Normativ privind proiectarea stațiilor de încărcare a bateriilor de acumuloare pentru electrovehicule. Elaborator: I.P.I.U.	I.C.C.P.D.C. 18/04.04.1985	B.C. nr. 9/1985	Își încetează valabilitatea P 17-1976.
XVIII-2	P 71-1986	Normativ de proiectare privind iluminatul natural în clădiri industriale. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	I.C.C.P.D.C. 53/20.12.1986	B.C. nr. 11/1986	Își încetează valabilitatea P 71-1979.
XVIII-3	P 117-1983	Norme tehnice privind proiectarea spațiilor social-sanitare pentru construcții industriale. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	I.C.C.P.D.C. 18/31.03.1983	B.C. nr. 5-6/1983	Își încetează valabilitatea NP 30-1979.
XVIII-4	NP 004-2003	Normativ pentru proiectarea, executarea, exploatarea, dezafectarea și postutilizarea stațiilor de distribuție a carburanților la autovehicule. Elaborator: I.P.C.T. S.A (revizuire și comasare cu NP 004/1-99)	M.T.C.T. nr. 174 /15.02.2005  M.T.C.T. nr. 1395 / 26.07.2006 modifica anexa la M.T.C.T. nr. 174/2005	M.Of , p I , nr. 34 bis/ 13.01.2006  M.Of , p I , nr. 680 / 08.08.2006	Își încetează valabilitatea Ordinul nr.89/2004 publicat în M.Of. , p I nr.95 din 02.02.2004.
XVIII-5	GP 107-2004	Ghid privind proiectarea depozitelor de deșuri cu materiale geosintetice . Elaborator: U.T.C.B	M.T.C.T. nr. 276/2005 din 23/02/2005	M. Of. , p I , nr. 448 bis/26.05.2005 B.C.nr.3/2006.	

**XIX. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea construcțiilor hidrotehnice, amenajărilor și regularizărilor de râuri**

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
XIX-1	GE 027-1997	Ghid pentru proiectarea și execuția lucrărilor de apărare și consolidare a taluzurilor la canale și diguri. Elaborator: I.S.P.I.F.	M.L.P.A.T. nr. 53/N/11.03.1997	B.C. nr. 12/2001.	
XIX-2	GE 049-2002	Ghid de execuție, exploatare și postutilizare a construcțiilor de captare din apa subterană, pentru asigurarea parametrilor funcționali. Elaborator: P.R.O.E.D. S.A.	M.T.C.T. nr. 1409/2002 din 26/09/2002	B.C. nr. 19/2003	
XIX-3	NP 076-2002	Normativ de proiectare, execuție și evaluarea siguranței la acțiuni seismice a lucrărilor hidrotehnice din frontul barat. Elaborat: U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 1709/2002 din 17/10/2002	B.C. nr. 19/2003	
XIX-4	GP 076-2002	Ghid de proiectare privind siguranța în exploatare a lucrărilor de consolidare costieră. Elaborator: I.P.T.A.N.A. S.A.	M.L.P.T.L. nr. 1710/17.10.2002	B.C.nr.7/2003	
XIX-5	GE 048-2002	Ghid privind întreținerea și exploatarea în siguranță a construcțiilor și instalațiilor de la prizele de apă. Elaborator: Aquaproiect SA	M.L.P.T.L. nr. 1713/17.10.2002	B.C.nr. 7/2003	
XIX-6	MP 023-2002	Metodologie privind determinarea infiltrațiilor la baraje și diguri de pământ, canale de navigație și canalizări prin măsurători de termometrie în foraje. Elaborator: G.E.O.T.E.C. S.A.	M.L.P.T.L. nr. 1715/17.10.2002	B.C. nr. 7/2003	

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XIX-7</b>	<b>NP 078-2002</b>	Normativ de proiectare privind protecția cheiurilor la acostarea navelor. Elaborator : I.P.T.A.N.A. S.A.	M.T.C.T. nr. 1711/2002 din 17/10/2002	B.C. nr. 16-17/2003	
<b>XIX-8</b>	<b>NP 077-2002</b>	Normativ de proiectare antiseismica a construcțiilor de acostare gravitațională. Elaborator: I.P.T.A.N.A. S.A.	M.T.C.T. nr. 1765/2002 din 23/10/2002	B.C. nr. 16-17/2003	
<b>XIX-9</b>	<b>GE 050-2002</b>	Ghid de elaborare a conținutului cadru al evaluării impactului asupra mediului a activităților privind amenajările portuare și căile navigabile. Elaborator: I.P.T.A.N.A. S.A.	M.T.C.T. nr. 1712/2002 din 17/10/2002	B.C. nr. 16-17/2003	
<b>XIX-10</b>	<b>NP 087-2003</b>	Normativ pentru urmărirea comportării construcțiilor hidrotehnice. Elaborator: I.S.P.H.	M.T.C.T. nr. 645/23.10.2003	Ordin: M.Of. , p I , nr. 771/04.11.2003; ordinul și Anexa: B.C. nr. 13/2004	
<b>XIX-11</b>	<b>NP 090-2003</b>	Normativ pentru instrumentarea seismică a barajelor. Elaborator: U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 644/23.10.2003	Ordin: M.Of. , p I , nr. 771/04.11.2003 ordinul și Anexa: B.C. nr.13/2004	
<b>XIX-12</b>	<b>GP 086-2003</b>	Ghid pentru stabilirea parametrilor de calcul ai valurilor de vânt pentru determinarea acțiunii asupra construcțiilor portuare, maritime și fluviale. Elaborator: U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 643/23.10.2003	Ordin: M.Of. , p I , nr. 786/07.11.2003 ordinul și Anexa: B.C. nr. 15/2004	
<b>XIX-13</b>	<b>GP 084-2003</b>	Ghid pentru dimensionarea pragurilor de fund pe cursurile de apă. Elaborator: I.P.T.A.N.A. S.A.	M.T.C.T. nr. 642/23.10.2003	Ordin: M.Of. , p I , nr. 786/07.11.2003 ordinul și Anexa : B.C. nr. 2/2004	

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XIX-14	GP 085-2003	Ghid pentru proiectarea căilor navigabile. Elaborator: I.P.T.A.N.A. S.A.	M.T.C.T. nr. 641/23.10.2003	Ordin: M.Of. , p I , nr.786/07.11.2003 Anexa:B.C. nr. 17-18/2004.	
XIX-15	GP 062-2000	Ghid de proiectare și execuție pentru construcțiile de tratare a apei pentru localități mici și obiective izolate, în vederea asigurării sănătății populației și protecției mediului. Elaborator: P.R.O.E.D. S.A.	M.L.P.T.L. nr. 666/30.04.2001	Ordin: B.C.nr. 1/2002 Reglementarea in Broșura PROED SA	**
XIX-16	ST 021-1997	Specificație tehnică privind proiectarea și executarea construcțiilor și instalațiilor aferente filtrelor de nisip cu nivel liber pentru asigurarea măsurilor pentru siguranța în exploatare. Elaborator: P.R.O.E.D. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 23/N/22.05.1997	Ordin :B.C. nr. 13/2001 Buletin Informativ PROED SA	**
XIX-17	GP 103-2004	Ghid de proiectare și execuție privind realizarea și menținerea prin înnisipare artificială a plajelor. Elaborator: I.P.T.A.N.A. S.A.	M.T.C.T. nr. 162/2005 din 15/02/2005	M. Of. nr. 334 bis/20.04.2005 B.C.nr.5/2006	
XIX-18	NP 106-2004	Normativ privind proiectarea porturilor fluviale . Elaborator: I.P.T.A.N.A. S.A.	M.T.C.T. nr. 160/2005 din 15/02/2005	M. Of. , p I , nr. 332 bis/20.04.2005 B.C. nr.4/2005	

**XX. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea organizării lucrărilor de construcții-montaj**

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XX-1	C 16-1984	Normativ pentru realizarea pe timp friguros a lucrărilor de construcții și a instalațiilor aferente. Elaborator: I.C.C.P.D.C.	I.C.C.P.D.C. 92/14.12.1984	B.C. nr. 6/1985	<b>Își încetează valabilitatea C 16-1979</b> „Normativ pentru realizarea pe timp friguros a lucrărilor de construcții și a instalațiilor aferente”.
XX-2	P 82-1986	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea executarea și întreținerea drumurilor de șantier. Elaborator: I.P.C. S.A.	I.C.C.P.D.C. 15/07.05.1986	B.C. nr. 5/1986	<b>Își încetează valabilitatea P 82-1983.</b>
XX-3	PCC 002-1999	Proceduri pentru atestarea conformității produselor destinate construcțiilor la furnizor: produse pentru stingerea incendiilor. Elaborator: ICECON S.A.	M.L.P.A.T. nr. 158/N/6.07.2000	B.C. nr. 8/2001 Broșură ICECON	
XX-4	GT 012-1997	Ghid tehnic privind utilizarea obiectelor și echipamentelor de organizare de șantier. Elaborator: I.P.C. SA.	M.L.P.A.T. nr. 111/N/1997 din 01/08/1997	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.12/1997. Ghidul se difuzează de IPC SA.	
XX-5	GT 014-1997	Ghid pentru proiectarea și utilizarea cofrajelor în construcții. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 112/N/1997 din 01/08/1997	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.12/1997.	

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XX-6	GE 031-1997	Ghid metodologic pentru revizuirea normelor de consumuri medii de resurse pe articole de deviz pentru lucrări de construcții-montaj, inclusiv instalațiile aferente construcțiilor, cât și pentru lucrări de reparații. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 76/N/1997 din 05/05/1997	B.C. nr.11/1997.	
XX-7	IM 007-1996	Norme specifice de protecție a muncii pentru lucrări de cofraje, schele, cinte și eșafodaje în construcții. Elaborator: I.P.C. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 74/N/15.10.1996	Ordin B.C. nr. 10/1996 Broșură ICSPM	**

## XXI. Reglementări tehnice privind verificarea calității și recepția lucrărilor de construcții și instalații

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXI-1	GT 019-1998	Ghid de redactare a hărților de risc la alunecare a versanților pentru asigurarea stabilității construcțiilor. Elaborator: I.S.P.I.F. București.	M.L.P.A.T. 80/N/19.10.1998	B.C. nr. 6/2000	
XXI-2	C 26-1985	Normativ pentru încercarea betonului prin metode nedistructive. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 11/22.02.1985  ANEXA CU COMPLETARI I.C.C.P.D.C. 19/17.04.1987	B.C. nr. 8/1985  B.C. nr. 2/1987	<b>Își încetează valabilitatea:</b> C 26-1972 „Instrucțiuni teh. pt. încercarea betonului cu ultrasunete”, C 30-1967 „Instrucțiuni tehnice pt. încercarea betonului cu sclerometru Schmit tip N”, C 129-1971 „Instrucțiuni tehnice pt. determinarea rezistenței betonului rin metoda nedistructivă combinată”. *
XXI-3	I 27-1982	Instrucțiuni tehnice privind stabilirea clasei de calitate a îmbinărilor sudate de conducte tehnologice. Elaborator: I.C.C.P.D.C.-Filiala Timișoara cu Completări I 27 - 1982	I.C.C.P.D.C. 78/10.06.1982  I.C.C.P.D.C. Decizie 56/28.09.1988	B.C. nr. 10/1982  B.C. nr. 5/1988	<b>Își încetează valabilitatea</b> I 27-1973 „Instrucțiuni tehnice privind criteriile și metodologia de stabilire și verificare a casei de calitate a lucrărilor de sudură la conducte și recipiente” .
XXI-4	C 54-1981	Instrucțiuni tehnice pentru încercarea betonului cu ajutorul carotelor. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. Decizia 106/1.09.1979	B.C. nr. 2/1982	<b>Își încetează valabilitatea</b> C 54-1978 „Instrucțiuni tehnice pentru încercarea betonului prin extrageri de carote” . *

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXI-5	C 56-2002	Normativ pentru verificarea calității și recepția lucrărilor de instalații aferente construcțiilor. Elaborator: INCERC.	M.T.C.T. nr. 900/25.11.2003	Ordin: M.Of. , p I , nr. 877/10.12.2003; Anexa B.C. nr. 19-20/2004	<b>Își încetează valabilitatea C 56-1985</b> “Normativ pentru verificarea calității și recepția lucrărilor de instalații aferente”- <b>Capitolele instalații.</b>
XXI-6	C 56 -1985	Normativ pentru verificarea calității și recepția lucrărilor de construcții și instalații aferente. Elaborator: INCERC.	Decizia I.C.C.P.D.C. nr.61/30. 10.1985	B.C. nr. 1-2/1986	<b>Își încetează valabilitatea C 56-1975</b> publicat în B.C. nr. 4/1976 precum si 4/1977.
XXI-7	P 130-1999	Normativ privind comportarea în timp a construcțiilor. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. 57/N/18.08.1999	Ordinul și reglementarea B.C. nr. 1/2000.	<b>Își încetează valabilitatea P 130-1997</b> aprobat de OMLPAT nr.109/N/1997 din 01/08/1997, publicat în B.C. nr.4/1998. *
XXI-8	C 150-1999	Normativ privind calitatea îmbinărilor sudate din oțel ale construcțiilor civile, industriale și agricole. Elaborator: INCERC. Timișoara	M.L.P.A.T. 81/N/05.10.1999	B.C. nr. 7/2000	<b>Își încetează valabilitatea C 150-1984.</b> *
XXI-9	C 180-1988	Instrucțiuni tehnice pentru controlul compactării pământurilor prin metode radiometrice. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 38/08.06.1988	B.C. nr. 2/1988	<b>Își încetează valabilitatea C 180-1976</b> „Instrucțiuni tehnice pentru controlul compactării pământurilor coezive prin metode radiometrice”.
XXI-10	C 200-1981	Instrucțiuni tehnice pentru controlul calității betonului în construcții îngropate prin metoda carotajului sonic. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 162/22.12.1981	B.C. nr. 6/1982	*



Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXI-11	C 204-1980	Normativ cadru privind verificarea calității lucrărilor de montaj al utilajelor și instalațiilor tehnologice pentru obiective de investiții. Elaborator: I.G.S.I.C.; I.C.C.P.D.C.	IGSIC și ICCPDC 31/21.11.1980	B.C. nr. 5/1981	
XXI-12	C 205-1981	Instrucțiuni tehnice privind încercarea in situ prin încărcări statice, conform STAS 1336-1980 a construcțiilor civile și industriale. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 97/11.07.1981	B.C. nr. 1/1982	*
XXI-13	C 220-1985	Instrucțiuni tehnice privind verificarea abaterilor de la forma geometrică și a calității cusăturilor sudate ale rezervoarelor din oțel cilindrice verticale pentru depozitarea țițeiului și produselor petroliere lichide. Elaborator: I.C.C.P.D.C. - Filiala Timișoara.	I.C.C.P.D.C. 33/14.06.1985	B.C. nr. 9/1985	
XXI-14	C 231-1989	Instrucțiuni tehnice privind folosirea metodei semidistructive prin smulgere de pe suprafața de determinare a rezistenței betonului în lucrare. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 44/30.12.1989	B.C. nr. 1/1991	*
XXI-15	C 236-1991	Instrucțiuni tehnice privind folosirea metodei semidistructive prin smulgere din profunzime la determinarea rezistenței betonului din lucrare. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 17/N/14.12.1991	B.C. nr. 3/1992	*

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXI-16	C 244-1993	Ghid pentru inspectare și diagnosticare privind durabilitatea construcțiilor din beton armat și precomprimat. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 20/N/12.05.1993	B.C. nr. 9/1993	*
XXI-17	C 247-1993	Îndrumător cadru privind exploatarea și întreținerea clădirilor de locuit din mediu urban aflate în proprietatea autorităților publice. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 21/N/27.05.1993	B.C. nr. 10/1993	
XXI-18	ME 004-2000	Manualul tehnologiilor de deblocare-salvare în zonele de distrugerii apărute ca urmare a unor seisme. Elaborator: ICECON S.A.	M.L.P.A.T. nr. 47/N/30. 06.2000	Ordin B.C. nr. 13/2001 Reglementarea în Broșură ICECON	**
XXI-19	GE 016-1997	Ghid de utilizare a dispozitivelor și aparatelor pentru măsurarea deformațiilor specifice. Elaborator: I.P.C.	M.L.P.A.T. nr. 37/N/1997 din 03/03/1997	Ordin în B.C. nr 12/1999. Brosura tiparita de IPC SA	
XXI-20	GE 017-1997	Ghid de utilizare a dispozitivelor și aparatelor pentru măsurarea deformațiilor mari ( deplasări, rosturi, fisuri). Elaborator: I.P.C.	M.L.P.A.T. nr. 38/N/1997 din 03/03/1997	Ordin în B.C. nr 12/1999. Brosura tiparita de IPC SA	
XXI-21	GE 018-1997	Ghid de utilizare a aparatelor pentru măsurarea forțelor. Elaborator: I.P.C.	M.L.P.A.T. nr. 39/N/1997 din 03/03/1997	Ordin în B.C. nr 12/1999. Brosura tiparita de IPC SA.	
XXI-22	GE 019-1997	Ghid de utilizare a aparatelor pentru măsurarea stării de coroziune. Elaborator: I.P.C.	M.L.P.A.T. nr. 40/N/1997 din 03/03/1997	Ordin în B.C. nr 12/1999. Brosura tiparita de IPC SA.	

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XXI-23</b>	<b>GE 020-1997</b>	Ghid de utilizare a aparatelor de determinarea a eforturilor în cablu la structuri suspendate. Elaborator: I.P.C.	M.L.P.A.T. nr. 41/N/1997 din 03/03/1997	Ordin in B.C. nr 12/1999 Brosura tiparita de IPC SA.	
<b>XXI-24</b>	<b>GE 021-1997</b>	Ghid de utilizare a aparatelor pentru măsurarea presiunilor. Elaborator: I.P.C.	M.L.P.A.T. nr. 42/N/1997 din 03/03/1997	Ordin in B.C. nr 12/1999 Brosura tiparita de IPC SA.	

## XXII -Reglementări tehnice privind lucrările de reparații, întreținere și postutilizare a construcțiilor

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXII-1	NE 005-1997	Normativ privind postutilizarea ansamblurilor, subansamblurilor și elementelor componente ale construcțiilor. Intervenții la învelitori și acoperișuri (terase și șarpante). Elaborator: I.P.C. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 81/N/20.05.1997	B.C. nr. 11/1997	
XXII-2	NE 006-1997	Normativ privind postutilizarea ansamblurilor, subansamblurilor și elementelor componente ale construcțiilor. Intervenții la compartimentările spațiilor interioare. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 80/N/20.05.1997	B.C. nr. 14/1997	*
XXII-3	NE 007-1997	Ghid privind postutilizarea ansamblurilor, subansamblurilor și elementelor componente ale construcțiilor. Intervenții la închideri exterioare. Elaborator: I.P.C. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 79/N/20.05.1997	B.C. nr. 13/1997	*
XXII-4	GE 032-1997	Normativ privind executarea lucrărilor de întreținere și reparații la clădiri și construcții speciale. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 116/N/01.09.1997	B.C. nr. 11/1999	<b>Își încetează valabilitatea P 135 – 1995, P135/1-1996.</b> *
XXII-5	NP 035-1999	Normativ privind postutilizarea ansamblurilor, subansamblurilor și elementelor componente ale construcțiilor. Intervenții la structuri. Elaborator: I.P.C. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 82/N/05.10.1999	B.C. nr. 9/2000	

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXII-6	GE 035-1999	Ghidul și programul de calcul cadru al responsabilului cu urmărirea în exploatare a construcțiilor. Elaborator: C.O.C.C. - S.A.	M.L.P.A.T. nr. 29/N/07.04.1999	Ordinul în B.C. nr. 7/1999 Ghidul în broșura C.O.C.C.	
XXII-7	P 95-1977	Normativ tehnic de reparații capitale la clădiri și construcții speciale. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 148/16.09.1977 SAU M.L.P.A.T. nr. 12/N/1994 din 17/06/1994	B.C. nr. 11/1977 SAU  Publicat în B.C. nr. 8/1994. și 9/1994	Se anulează articolele din indicativ <b>P 95-1977</b> cuprinse în anexa la ordin. <b>**</b>
XXII-8	C 149-1987	Instrucțiuni tehnice privind procedeele de remediere a defectelor pentru elementele de beton și beton armat. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 38/21.08.1987	B.C nr. 5/1987	<b>Își încetează valabilitatea C 149-1981</b> „Instrucțiuni tehnice privind folosirea amestecurilor pe bază de ciment sau pe bază de rășini epoxidice, la remedieri de defecte ale lucrărilor de construcții” <b>*</b>
XXII-9	C 203-1991	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea și execuția lucrărilor de îmbunătățire a izolației termice și de remediere a situațiilor de condens la pereții clădirilor existente. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 4/N/17.04.1991	B.C. nr. 6/1991	<b>Își încetează valabilitatea: *</b> <b>C 203-1980,</b> <b>C 203/2-1982,</b> <b>C 203/3-1985,</b> <b>C 203/4-1986,</b> <b>C 203/5-1986,</b> <b>C 203/6-1986,</b> <b>C 203/7-1986.</b>
XXII-10	MP 031-2003	Metodologie privind programul de urmărire în timp a comportării construcțiilor din punct de vedere al cerințelor funcționale. Elaborator: U.A.U.I.M.	M.T.C.T. nr. 1010/10.12.2003	Ordin: M.Of. , p I, nr. 920/22.12.2003 Anexa B.C.nr. 2/2004	

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XXII-11</b>	<b>MP 029-2003</b>	Metodologie privind executarea hidroizolației cu materiale compozite la zidării de piatră cu emplecton pentru clădiri de patrimoniu. Studiu de caz: Biserica Sfântul Nicolae Făcătorul de Minuni-Mănăstirea Popăuți. Elaborator: P.R.O.C.E.M.A. S.A.	M.T.C.T. nr. 1008/10.12.2003	Ordin: M.Of. , p I , nr. 915/20.12.2003 Ordinul și Anexa B.C. nr. 23/2004	*
<b>XXII-12</b>	<b>GT 061-2003</b>	Ghid privind identificarea și clasificarea defectelor la tunelurile pentru căi de comunicație. Elaborator : U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 1005/10.12.2003	Ordin: M.Of. , p I , nr. 917/20.12.2003 Anexa B.C.23/2004	
<b>XXII-13</b>	<b>MP 030-2003</b>	Metodologie pentru consolidarea stratului suport (zidărie, tencuieli) și tratamentul suprafețelor pictate la construcțiile vechi cu valoare de patrimoniu, în condiții de umiditate excesivă și existența biodegradării. Studiu de caz: Biserica Sfântul Nicolae Făcătorul de Minuni-Mănăstirea Popăuți. Elaborator: P.R.O.C.E.M.A. S.A.	M.T.C.T. nr. 1009/10.12.2003	Ordin: M.Of., p I , nr. 922/22.12.2003 ordinul și Anexa: B.C.9/2004	*
<b>XXII-14</b>	<b>GP 079-2003</b>	Ghid privind proiectarea și execuția consolidării structurilor în cadre din beton armat cu pereți turnați in situ. Elaborator: INCERC Cluj	M.T.C.T. nr. 305/16.09.2003	Ordin: M.Of. , p I , nr. 670/23.09.2003; ordinul și Anexa : B.C. nr. 15/2004	*
<b>XXII-15</b>	<b>MP 027-2003</b>	Metodologie privind evaluarea caracteristicilor fizico-mecanice reziduale ale betonului armat supus la incendii. Elaborator: INCERC Cluj.	M.T.C.T. nr. 308/16.09.2003	Ordin: M.Of. , p I , nr. 670/23.09.2003 ; Anexa: B.C .nr: 17- 18/2004	

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XXII-16</b>	<b>GE 003-1996</b>	Ghid de utilizare a materialelor plastice(tip AEROLYTE) în procesul de sablare în cadrul lucrărilor de reabilitare a construcțiilor. Elaborator: I.C.P.A.I.U.C.	M.L.P.A.T. nr. 53/N/15.07.1996	B.C. nr. 8/1997	
<b>XXII-17</b>	<b>ST 003-1996</b>	Specificație tehnică privind criteriile și nivelele de performanță ale materialelor de sablare folosite pentru reabilitarea construcțiilor și pentru asigurarea calității acestora. Elaborator: I.C.P.A.I.U.C	M.L.P.A.T. nr. 56/N/1996 din 15/07/1996	B.C. nr. 14/1997	
<b>XXII-18</b>	<b>GT 052-2002</b>	Ghid privind investigarea stării tehnice a rezervoarelor, decantoarelor și metantancurilor în exploatare. Elaborator: INCERC Cluj	M.T.C.T. nr. 965/02.12.2003	B.C. nr. 1/2004.	
<b>XXII-19</b>	<b>GE 009-1997</b>	Ghid privind execuția decupărilor și perforărilor în elementele de construcții din beton și beton armat Elaborator: ICECON SA	M.L.P.A.T. nr. 30/N/03.03.1997	Ordinul publicat în B.C. nr 12/1999. Reglementarea Broșură ICECON	<b>**</b>
<b>XXII-20</b>	<b>GE 022-1997</b>	Ghid privind execuția lucrărilor de demolare a elementelor de construcții din beton și beton armat Elaborator: ICECON SA	M.L.P.A.T. nr. 43/N/03.03.1997	Ordinul B.C. nr. 12/1999 reglementarea Broșură ICECON	<b>**</b>
<b>XXII-21</b>	<b>NP 103-2004</b>	Normativ de proiectare pentru lucrările de reparații și consolidare ale podurilor rutiere în exploatare Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.T.C.T. nr. 181/2005 din 15/02/2005	M. Of. , p I , nr. 434 bis/23.05.2005 B.C. nr.6/2005	
<b>XXII-22</b>	<b>GE 010-1997</b>	Ghid de utilizare privind execuția lucrărilor de demolare a elementelor din beton, beton armat și roci prin efectul de pană.	M.L.P.A.T. nr. 31/N/1997 din 03/03/1997	B.C. nr 12/1999. Brosura tiparita de IPC SA	

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXII-23	GP 005-1997	Ghid pentru proiectarea și execuția lucrărilor de compartimentare cu panouri ușoare. Elaborator: I.P.C.	M.L.P.A.T. nr. 27/N/1997 din 24/02/1997	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.3/1997. Ghidul în Brosura IPC.	



### XXIII. Reglementări tehnice privind folosirea și repararea utilajelor pentru construcții-montaj

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXIII-1	GE 001-1996	Ghid de utilizare pentru nacele suspendate pe cabluri. Elaborator: I.C.P.A.I.U.C.	M.L.P.A.T. nr. 57/N/15.07.1996	B.C. nr. 4/1997	**
XXIII-2	U 3-1989	Instrucțiuni tehnice pentru repararea utilajelor folosite în construcții din codurile 42, 611-5 și 650-658, prin sistemul de înlocuire a subansamblurilor. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 22/26.06.1989	B.C. nr. 2/1989	*
XXIII-3	IM 004-1996	Metodologia privind elaborarea cerințelor pentru mijloace tehnice și echipamente utilizate la executarea lucrărilor de construcții. Elaborator : ICECON SA	M.L.P.A.T. nr. 45/N/15.07.1996	B.C. nr.1/1997. Broșură ICECON	
XXIII-4	ST 006-1996	Specificație tehnică privind criteriile și nivelele de performanță ale echipamentelor pentru lucrări de beton pentru asigurarea calității construcțiilor, a protecției vieții, a asigurării în exploatare și a protecției mediului ambiant. Elaborator: ICECON SA.	M.L.P.A.T. nr. 47/N/15.07.1996	B.C. nr. 14/1997 Broșură ICECON	

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXIII-5	ST 007-1996	Specificație tehnică privind criteriile și nivelele de performanță ale echipamentelor pentru lucrări de finisaj, pentru asigurarea calității construcțiilor, a protecției vieții și a sănătății, a siguranței în exploatare și a protecției mediului ambient. Elaborator: ICECON S.A.	M.L.P.A.T. nr. 49/N/15.07.1996	B.C. nr. 2/1997 Broșură ICECON	
XXIII-6		Metodologia de calcul a producției echivalente realizate de mașinile și utilajele de construcții și a gradului de mecanizare a lucrărilor de construcții. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 62/30.10.1985	B.C. nr. 12/1985	
XXIII-7	U 10-1980	Normativ privind dotarea cu mașini, scule și dispozitive a muncitorilor în construcții. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 3/5.02.1981	B.C. nr. 6/1981	*
XXIII-8	U 11-1987	Normativ de personal pentru activitatea de mecanizare a lucrărilor de construcții. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 50/23.11.1987	B.C. nr. 7/1987	<b>Își încetează valabilitatea U 11-1983 „Normativ de personal pentru activitatea de mecanizare a lucrărilor de construcții”</b> *
XXIII-9	NE 004-1997	Norme privind utilizarea resurselor în activitatea de mecanizare și transport tehnologic în vederea asigurării cerințelor de calitate a construcțiilor. Elaborator: ICECON S.A.	M.L.P.A.T. nr. 49/N/03.03.1997	Ordin B.C. nr. 12/1999. Reglementarea Broșură ICECON.	*

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXIII-10	NE 003-2004	Normativ privind asigurarea cerințelor de calitate a construcțiilor printr-o mentenanță eficientă a mașinilor și utilajelor de construcții”, revizuire NE 003-1997. Elaborator: ICECON S.A.	O.M.T.C.T. nr. 1072/2004	.	<b>Își încetează valabilitatea NE 003-1997</b> aprobat prin OMLPAT 48/N/03.03.1997 publicat in B.C. nr. 12/1999.
XXIII-11	GE 012-1997	Ghid pentru alegerea echipamentelor pentru executarea mecanizată a reparațiilor și consolidărilor la construcții. Elaborator: ICECON	M.L.P.A.T. nr. 33/N/1997 din 03/03/1997	Ordin in B.C. nr 12/1999. Reglementare in brosură IPC SA.	
XXIII-12	GE 013-1997	Ghid tehnic de utilizarea a autopompelor de beton tip GUB. Elaborator: I.C.P.A.I.U.C.	M.L.P.A.T. nr. 34/N/1997 din 03/03/1997	Ordin in B.C. nr 12/1999. Reglementare in brosură IPC SA.	
XXIII-13	NE 002-1997	Norme privind măsurile de asigurarea a igienei și sănății oamenilor, a refacerii și protecției mediului la lucrările de execuție a construcțiilor: Exploatarea utilajelor de construcții. Elaborator: I.P.C.	M.L.P.A.T. nr. 47/N/1997 din 03/03/1997	Ordin in B.C. nr 12/1999. Reglementare in brosură IPC SA.	
XXIII-14	GE 005-1996	Ghid pentru folosirea utiliajelor mici în construcții.	M.L.P.A.T. nr. 50/N/1996 din 15/07/1996	Ordinul publicat in B.C. nr 12/1999.	
XXIII-15	GE 002-1996	Ghid de utilizare pentru minibetoniere care se deplasează pe șenile de cauciuc.	M.L.P.A.T. nr. 54/N/1996 din 15/07/1996	B.C. nr.4/1997.	
XXIII-16	C 214-1983	Îndrumător pentru utilizarea dispozitivului FINT 2. Elaborator:I.C.C.P.D.C.-Filiala Timișoara.	I.C.C.P.D.C. 68/30.07.1983	B.C. nr. 11/1983	**

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XXIII-17</b>	<b>GE 002-1996</b>	Ghid de utilizare pentru minibetoniere care se deplasează pe șenile de cauciuc. Elaborator: I.C.P.A.I.U.C.	M.L.P.A.T. nr. 54/N/15.07.1996	B.C. nr. 4/1997	**
<b>XXIII-18</b>	<b>U 6-1978</b>	Normativ privind lucrul utilajelor de construcții pe timp friguros. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 177/27.12.1978	B.C. nr. 5/1979	<b>Își încetează valabilitatea U 6-1961.</b> **
<b>XXIII-19</b>	<b>U 8-1982</b>	Normativ privind consumurile medii de combustibil, lubrifianți și materiale de întreținere pentru utilaje de construcții. Elaborator: INCERC,	I.C.C.P.D.C. 111/21.09.1982 I.C.C.P.D.C. /10.10.1984	B.C. nr. 1/1983 B.C. nr.4/1985	<b>Își încetează valabilitatea U 8-1978.</b> **
<b>XXIII-20</b>	<b>U 9-1982</b>	Normativ pentru repararea mașinilor, utilajelor și instalațiilor pentru construcții cod 42; 611.5; 65. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C 110/21.09.1982	B.C. nr. 1/1983	<b>Își încetează valabilitatea U 9-1978.</b> **
<b>XXIII-21</b>	<b>U 9/2-1985</b>	Normativ privind întreținerea și repararea uneltelor, sculelor și dispozitivelor folosite în construcții. Elaborator: INCERC.	I.C.C.P.D.C. 29/27.05.1985	B.C. nr. 9/1985	<b>Își încetează valabilitatea U 9-1982.</b> **

## XXIV. Reglementări tehnice privind cerințele stabilite prin Legea nr. 10/1995

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXIV-1	NP 068-2002	Normativ privind proiectarea clădirilor civile din punct de vedere al cerinței de siguranță în exploatare. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.T.L. nr. 1576/15/10/2002. din	B.C nr. 13/2003.	<b>Își încetează valabilitatea CE 1-1995</b> aprobat de OMLPAT nr.7/N/10.02.95 publicat în B.C nr. 11/1995. *
XXIV- 2	RRS 1-1994	Regulament privind metodologia de inventariere a construcțiilor tip clădire din fondul construit existent din punct de vedere al riscului seismic. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.A.T. nr. 30/N/06.10.1994.	B.C. nr. 6/1995.	*
XXIV- 3	NC 001-1999	Normativ cadru privind detalierea conținutului cerințelor stabilite prin Legea 10/1995. Elaborator: INCERC. București	M.L.P.A.T. nr. 222/N/27.09.2000	B.C. nr. 1/2001.	*
XXIV- 4	PCC 003-1999	Proceduri pentru atestarea conformității produselor destinate construcțiilor la furnizor: ancoraje și blocaje pentru precomprimarea betonului. Elaborator: ICECON SA	M.L.P.A.T. nr. 157/N/06.07.2000	B.C. nr 14-15/2000 și Broșura ICECON.	*
XXIV- 5	NP 006-1996	Normativ de proiectare a sălilor aglomerate cu vizitatori.Cerințele utilizatori. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.A.T. nr. 85/N/5.12.1996	B.C. nr. 2/1997.	*

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXIV- 6	NP 008-1997	Normativ privind igiena compoziției aerului în spații cu diverse destinații, în funcție de activitățile desfășurate în regim de iarnă-vară Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 6/N/22.01.1997	B.C. nr. 10/1997.	**
XXIV- 7	MP 008-2000	Manual privind exemplificări, detalieri și soluții de aplicare a prevederilor normativului de siguranță la foc P 118-1999. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.A.T. nr. 31/N/22.05.2000	B.C. nr. 8/2001.	**
XXIV- 8	P 118-1999	Normativ de siguranță la foc a construcțiilor. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.A.T. nr. 27/N/07.04.1999	B.C. nr. 7/1999 Broșura IPCT.	<b>Își încetează valabilitatea P 118-1993. *</b> se va avea în vedere O.M.D.L.P.L./O.M.I.R.A. nr. 269/431-2008 publicat in M. Of, P I nr. 313 din 22/04/2008.
XXIV-9	NP 073-2002	Norme de prevenire și stingere a incendiilor specifice activităților din domeniul lucrărilor publice, transporturilor și locuinței. Elaborator: INCERTRANS SA	M.L.P.T.L. nr. 1992/13.12.2002	Ordin:M.Of. , p I , nr. 944 din 23/12/2002 anexa B.C.nr.4/2003.	**
XXIV- 10		Regulamentul privind protecția și igiena muncii în construcții. Elaborator: I.P.C. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 9/N/15.03.1993	B.C. nr. 5-6-7-8/1993.	<b>Își încetează valabilitatea</b> "Normele de protecție a muncii în activitatea de construcții-montaj". **
XXIV-11	NP 014-1996	Normativ pentru proiectarea și executarea măsurilor de izolare fonică și a tratamentelor acustice în clădiri inclusiv instalații. Elaborator: I.N.C.E.R.C.	M.L.P.A.T. nr. 23/N/19.02.1997	Ordin B.C. nr. 13/2001.	**

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXIV- 12	GT 024-1999	Ghid privind procedura de verificare a îmbinărilor sudate la materiale termoplastice (distructive și nedistructive). Cerințe de calitate. Elaborator: ICECON SA.	M.L.P.A.T. nr. 20/N/07.04.2000	Ordin : B.C. nr. 13/2001 și B.C. 5/2003 Anexa: B.C. 5/2003 Broșură ICECON.	
XXIV-13	GE 040-1999	Ghidul primarului și al consilierilor locali. Soluții constructive pentru realizarea locuințelor în mediul rural cu respectarea cerințelor din legea10/1995. Elaborator: P.R.O.D.O.M.U.S.	M.L.P.A.T. nr. 28/N/07.04.1999	B.C. nr. 14/1999.	*
XXIV-14	ST 040-2000	Specificație tehnică pentru sisteme de stingere a incendiilor folosind generatoare de aerosoli tip FIREPRO Elaborator: U.T.C.B.	M.L.P.A.T. 342/N/19.12.2000	Ordinul B.C. nr.2/2001. reglementarea B.C. nr. 6/2001	**
XXIV -15	C 58-1996	Siguranța la foc. Norme tehnice pentru ignifugarea materialelor și produselor combustibile din lemn și textile utilizate în construcții Elaborator: C.S.Exp.S. pt. Prev. și Sting. Inc.	M.L.P.A.T. nr. 24/N/03.04. 1996	B.C. nr. 10/1996.	<b>Își încetează valabilitatea C 58–1986</b> „Norme tehnice pentru ignifugarea materialelor și produselor combustibile din lemn și textile utilizate în construcții „ *
XXIV -16	P 136-1995	Principii generale privind metodologia de zonare geotehnică a teritoriului României. Elaborator : INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 4/N/31.01. 1995	B.C. nr. 10/1995.	**
XXIV -17	C 253/0-1994	Instrucțiuni tehnice de proiectare și executare privind organizarea camerelor curate utilizate în domeniul sănătății (spitale, laboratoare și industria farmaceutică). Elaborator: Electrouzin Proiect	M.L.P.A.T. nr. 24/N/25.08.1994	B.C. nr. 7/1995.	**

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXIV -18	C 253/1-1994	Instrucțiuni tehnice de proiectare și execuție a elementelor de construcții și de instalații pentru camere curate utilizate în domeniul sănătății (spitale, laboratoare și industria farmaceutică). Elaborator: Electrouzin Proiect.	M.L.P.A.T. nr. 24/N/25.08.1994	B.C. nr. 7/1995.	**
XXIV-19	C 300-1994	Normativ de prevenire și stingere a incendiilor pe durata executării lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora. Elaborator: I.P.C. S.A.	M. L.P.A.T. nr. 20/N/11.07.1994.	Ordinul B.C. nr. 9/1994 Reglementarea Broșură IPC.	**
XXIV -20	GP 063-2001	Ghid pentru proiectarea, executarea și exploatarea dispozitivelor și sistemelor de evacuare a fumului și a gazelor fierbinți din construcții, în caz de incendiu. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.L.P.T.L. nr. 1615/02.11.2001	B.C. nr. 6/2002	*
XXIV -21	GT 030-2001	Ghid de evaluare a riscului de incendiu și a siguranței la foc la săli aglomerate. Elaborator: I.P.C.T. S.A.	M.L.P.T.L. nr. 1613/02.11.2001	B.C. nr. 6/2002	*
XXIV- 22	GP 069-2002	Ghid de proiectare pentru instalații de stingere a incendiilor cu ceață de apă. Elaborator:U.T.C.B., Facultatea de Instalații	M.L.P.T.L. nr. 1056/26.07.2002	B.C. nr. 4/2003 reglementarea SORPINC.	**
XXIV- 23	NP 071-2002	Normativ privind proiectarea construcțiilor și instalațiilor speciale privind prevenirea și stingerea incendiilor. Elaborator : METROUL S.A.	M.L.P.T.L. nr. 1065/30.07.2002	B.C. nr.14/2002.	<b>Își încetează valabilitatea PD 196-1989.</b> *
XXIV-24	NP 086-2005	Normativ pentru proiectarea, executarea și exploatarea instalațiilor de stingere a incendiilor. Elaborator : U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 217/17.02.2005	M.Of. , p I bis , nr.479/07.06.2005 B.C. nr. 8-9/2005	<b>Își încetează valabilitatea I 9-1994-Cap. 14</b> “Normativul pentru proiectarea și executarea instalațiilor sanitare”, aprobat prin



Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
					<p>OMLPAT nr. 17/1994 și publicat în B.C. nr.2/1997;</p> <p><b>I 9/1-1996-Cap. 8</b> "Normativul pentru exploatarea instalațiilor sanitare", aprobat prin OMLPAT nr.69/N/1997 și publicat în B.C.nr.12/1997,</p> <p><b>NP 072-02</b>-Normativ pentru exploatarea sistemelor și instalațiilor de stingere a incendiilor cu substanțe speciale" aprobat prin OMLPTL nr. 1.057/2002, publicat în B.C.nr.4/2003; <b>NP 052-2001</b> - "Normativ pentru proiectarea și executarea instalațiilor de stingere a incendiilor cu substanțe speciale" aprobat prin OMLPTL nr.1.619/2001, publicat în B.C.nr.7/2002.</p> <p>*</p>
XXIV- 25	NP 079-2002	Normativ privind cerințele de calitate pentru unități funcționale de cazare (camere, garsoniere și apartamente) din clădiri hoteliere. Elaborator: INCERC București	M.L.P.T.L. nr. 1503/09.10.2002	B.C. nr. 12/2003	*
XXIV-26	GT 049-2002	Ghid de evaluare a riscului de incendiu și a siguranței la foc pentru clădiri în domeniul sănătății. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.T.L. nr. nr. 2003/2002 din 16/12/2002	Ordin: M.O. , p I , nr.945/23/12/2002 B.C. nr. 1/2004 și broșura IPCT	

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XXIV-27</b>	<b>GT 050-2002</b>	Ghid de evaluare a riscului de incendiu și a siguranței la foc pentru cămine de bătrâni și persoane cu handicap. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.T.L. nr. 934/2002 din 16/12/2002	B.C. nr. 1/2004	
<b>XXIV-28</b>	<b>NP 065-2002</b>	Normativ privind proiectarea sălilor de sport(unitatea funcțională de bază) din punct de vedere al cerințelor Legii 10/1995. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.T.L. nr. 1993/13.12.2002	Ordin: M.O. , p I , nr.944/23/12/2002 Reglementarea B.C. nr. 2/2003	*
<b>XXIV-29</b>	<b>GP 055-2000</b>	Ghid pentru verificarea la foc a elementelor structurale ale construcțiilor din oțel. Elaborator: UP Timișoara și INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 262/N/02.11.2000	B.C. nr.10/2001	*
<b>XXIV-30</b>	<b>NP 046-2000</b>	Normativ pentru verificare la foc a elementelor structurale ale construcțiilor din oțel. Elaborat UP Timișoara și INCERC Bucuresti.	M.L.P.A.T. nr. 263/N/02.11.2000	B.C.nr.10/2001	**
<b>XXIV-31</b>	<b>NP 066-2002</b>	Normativ privind proiectarea terenurilor sportive și stadioanelor (unitatea funcțională de bază) din punct de vedere al cerințelor Legii nr. 10/1995, indicativ NP 066-2002. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M..L.P.T.L. nr. 1995/13.12.2002	Ordin : M.Of. , p I , nr. 945 din 23/12/2002 B.C. nr. 9/2004.	*

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXIV-32	GT 058-2003	Ghid privind criteriile de performanță ale cerințelor de calitate conform legii nr.10/1995 privind calitatea în construcții, pentru instalații de ventilare-climatizare . Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.T.C.T. nr. 902/25.11.2003	Ordin: M.O. , p I , nr.877/10/12/2003 anexa B.C. nr. 22/2004	Își încetează valabilitatea-GT 020-1998 Volumul V- „Ghidul criteriilor de performanță pentru instalații din clădiri (încălzire, sanitare, ventilație, electrice)”, aprobat prin OMLPAT nr..24/N/07.04.1999. **
XXIV-33	GT 059-2003	Ghid privind criteriile de performanță ale cerințelor de calitate conform legii nr.10/1995 privind calitatea în construcții, pentru instalațiile electrice din clădiri. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.T.C.T. nr. 903/25.11.2003	Ordin: M.O. , p I , nr.867/5.12.2003 B.C.nr. 22/2004	Își încetează valabilitatea GT 020-1998 Volumul E – „Ghidul criteriilor de performanță pentru instalații din clădiri (încălzire, sanitare, ventilație, electrice)” aprobat prin OMLPAT nr. 24/N/07.04.1999. **
XXIV-34	GT 060-2003	Ghid privind criteriile de performanță ale cerințelor de calitate conform legii nr.10/1995 privind calitatea în construcții, pentru instalațiile de încălzire centrală Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.T.C.T. nr. 901/25.11.2003	Ordin: M.O. p I , nr.877/10/12/2003 anexa B.C. nr. 23/2004	Își încetează valabilitatea GT 020-1998-Volumul I – „Ghidul criteriilor de performanță pentru instalații din clădiri (încălzire, sanitare, ventilație, electrice)” aprobat prin OMLPAT nr. 24/N/07.04.1999. **
XXIV-35	GE 036-2000	Ghidul primarilor și al consilierilor locali privind aplicarea Legii nr.10/1995 la lucrările de pietruire a drumurilor. Elaborator: INCERTRANS SA	M.L.P.A.T. nr. 32/N/22.05.2000	Ordin B.C. nr. 9/2000 Broșură INCERTRANS	**

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XXIV-36</b>	<b>PCC 021-2000</b>	Procedură de inspecție tehnică a mașinilor și echipamentelor tehnologice de construcții aflate în exploatare sau importate la mâna a doua. Elaborator: ICECON SA	M.L.P.A.T. nr. 337/N/ 08.12.2000	Broșură ICECON	*
<b>XXIV- 37</b>	<b>ST 026-2000</b>	Specificație tehnică privind cerințele de performanță și proceduri de verificare a calității sistemelor elastice antivibrațiile pentru echipamente înglobate în construcții. Elaborator: I.C.E.C.O.N. S.A.	M.L.P.A.T nr. 159/N/06.07.2000	Ordin B.C. nr.13/2001 reglementarea Broșură ICECON	**
<b>XXIV-38</b>	<b>ST 027-2000</b>	Specificație tehnică privind cerințele de calitate și siguranță în funcționare a echipamentelor vitale din dotarea construcțiilor supuse acțiunilor dinamice aleatoare. Elaborator: ICECON SA.	M.L.P.A.T. nr. 156/N/6.07.2000	Ordin B.C. nr. 13/2001 Broșură ICECON	**
<b>XXIV-39</b>	<b>GT 051-2002</b>	Ghid de interpretare a cerințelor esențiale ale construcției în vederea stabilirii adecvării la o utilizare prevăzută a produselor pentru construcții. Elaborator: P.R.O.C.E.M.A. S.A.	M.T.C.T. nr. 166/31.01.2003	B.C. nr.23/2003.	*
<b>XXIV-40</b>	<b>PCC 013-2000</b>	Procedură privind evaluarea performanțelor tehnologice în vederea atestării tehnice a mașinilor de fasonat oțel beton. Elaborator: ICECON SA.	M.L.P.A.T. nr. 170/N/11.08.2000	Broșură ICECON	*

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXIV-41	PCC 2000 014-	Procedură privind evaluarea performanțelor tehnologice în vederea atestării tehnice a a vibratoarelor pentru betoane. Elaborator: ICECON SA	M.L.P.A.T. 171/N/11.08.2000	Broșură ICECON	*
XXIV-42	PCC 2000 015-	Procedură privind evaluarea performanțelor tehnologice în vederea atestării tehnice a autobetonierelor. Elaborator: ICECON SA.	M.L.P.A.T. nr. 169/N/11.08.2000	Broșură ICECON	*
XXIV-43	PCC 2000 009-	Procedura pentru verificarea calității și recepției lucrărilor de învelitori ceramice la construcțiile vechi.	M.L.P.A.T. nr. 52/N/2000 din 30/06/2000	Ordin în B.C. nr. 13/2001	
XXIV-44	GT 063-2004	Ghidul criteriilor de performanță a cerințelor de calitate conform Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții pentru instalații sanitare din clădiri . Elaborator: I.P.C.T. INSTALATII SA	M.T.C.T. nr. 173/2005 15/02/2005	M. Of. , p I , nr. 375 bis/04.05.2005 Ordinul și reglementarea B.C. nr.9/2006 Reglementarea in Brosura IPCT.	<b>Își încetează valabilitatea GT 020-1998-volumul S-</b> „Ghidul criteriilor de performanță pentru instalații din clădiri (încălzire, sanitare, ventilație, electrice)” aprobat prin OMLPAT nr. 24/N/07.04.1999. <b>**</b>
XXIV-45	NP 102-2004	Normativ pentru proiectarea și montajul pereților cortină pentru satisfacerea cerințelor de calitate prevăzute de Legea nr. 10/1995. Elaborator: U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 170/2005 din 15/02/2005	Ordinul și reglementarea M. Of. , p I , nr. 369 bis/03.05.2005 B.C. nr.7/2005.	

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXIV-46		Regulamentul privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice riscului la cutremure și/sau alunecări de teren.	M.A.I. nr. 1.160/2006 din 30/01/2006 M.T.C.T. nr. 1.995/2005 din 18/11/2005	M. Of. , p I , nr. 207 bis/ din 07/03/2006	
XXIV-47		Îndrumar privind educația și protecția elevilor în caz de cutremur. Elaborat: INCERC.	M.T.C.T. nr. 2058/2006 din 07/11/2006 M.A.I. nr.1.508 /M.T.C.T. nr. 2.058 / M.E.C. nr. 5.709	M. Of. , p I , nr. 9 bis/ din 08/01/2007 B.C. nr. 24/2006	Ministerul Administrației și Internelor, prin Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, împreună cu inspectoratele școlare județene și al municipiului București vor stabili prin protocol modul de diseminare în cadrul orelor de dirigenție și/sau educație cetățenească a cunoștințelor de educație antiseismică a elevilor cuprinse în îndrumar.
XXIV-48	GT 047-2002	Ghid pentru expertizarea tehnică a clădirilor de locuit amplasate în zona seismică A și stabilirea soluțiilor cadru de intervenție (consolidare) pentru asigurarea cerințelor de rezistență și stabilitate, executate pe baza proiectelortip T320, S+P+4E și seriile T836, T835, S+P+8E. Elaborat : INCERC Iași.	M.T.C.T. nr. 1453/2002 din 3/10/2002	B.C. nr. 17-18/2004.	**
XXIV-49	GT 045-2002	"Ghid pentru expetizarea tehnică a clădirilor de locuit amplasate în zonă seismică A și stabilirea soluțiilor cadru de intervenție (consolidare) pentru	M.T.C.T. nr. 1452/2002 din 3/10/2002	B.C. nr.10/2004.	**

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
		asigurarea cerințelor de rezistență și stabilitate, executate pe baza proiectelor tip nr. 944 și 1400, S+P+3E-panouri mari prefabricate, elaborate de IPCT", indicativ GT-045-2002. Elaborat : I.P.C.T.			
<b>XXIV-50</b>	<b>GT 046-2002</b>	Ghid cuprinzând soluții cadru de intervenție (consolidare) pentru asigurarea cerințelor de rezistență și stabilitate, la clădiri de locuit cu S+P+4E, executate pe baza de proiecte tip (cu pereți structurali din beton armat turnat monolit) amplasate în zonă seismică A. Elaborat : PRODOMUS SA.	M.T.C.T. nr. 1451/2002 din 3/10/2002	B.C. nr.11-12/2004.	**
<b>XXIV-51</b>	<b>ST 025-2000</b>	Specificația tehnică privind cerințele de calitate și siguranță pentru sistemul echipament-clădire (ascensoare, scări rulante, covoare rulante). Elaborator: ICECON SA	M.L.P.A.T. nr. 160/N/2000 din 06/07/2000	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.13/2001. Reglementarea în broșura ICECON	
<b>XXIV-52</b>	<b>ST 017-1997</b>	Specificație tehnică privind alegerea echipamentelor pentru exploatarea și întreținerea căilor de comunicații orășenești și comunale în scopul satisfacerii cerințelor de calitate.	M.L.P.A.T. nr. 98/N/1997 din 01/07/1997	B.C. nr 4/1998.	
<b>XXIV-53</b>	<b>ST 031-2000</b>	Specificația tehnică privind cerințele de calitate pentru prepararea, transportul și punerea în operă a betonului. Elaborator: ICECON SA	M.L.P.A.T. nr. 161/N/2000 din 06/07/2000	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.13/2001. Reglementarea în broșura ICECON	

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXIV-54	I 20-2000	Normativ privind protecția construcțiilor împotriva trăsnetului. Elaborat : ICECON SA	M.L.P.A.T. nr. 48/N/2000 din 30/06/2000	Ordinul și reglementarea s-a publicat s-a publicat în B.C. nr.2/2001.	<b>Își încetează valabilitatea I 20-1994</b> aprobat prin OMLPAT nr. 16/N/1995, publicat în B.C. nr 13/1995. *
XXIV-55	PC 020-2000	Ghid și program de calcul cadru privind monitorizarea consumurilor tehnice la lucrările publice, în scopul asigurării cerințelor Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții. Elaborator: C.O.C.C.	M.L.P.A.T. nr. 51/N/2000 din 30/06/2000	Ordinul în B.C. nr.13/2000. Reglementarea în broșura COCC-SA	Metod si prog cadru se difuzeaza pe disketa de elaborator.
XXIV-56	GP 031-1998	Ghid de proiectare, execuție și exploatare (urmărire, intervenție) privind protecția anticorozivă a construcțiilor supuse acțiunii mediilor agresive specifice industriei alimentare: a)industria cărnii.	M.L.P.A.T. nr. 9/N/1998 din 03/02/1998	Ordinul în B.C. nr.13/2001.	
XXIV-57	GT 008-1997	Ghidul privind măsurile necesare de apărare împotriva dezastrelor provocate de seisme și alunecări de teren în vederea satisfacerii cerinței de siguranță în exploatare pentru clădiri din domeniul ocrotirii sănătății.	M.L.P.A.T. nr. 19/N/1997 din 19/02/1997	Ordinul în B.C. nr.12/1999.	Ghidul se transmite Ministerului Sănătății în vederea difuzării
XXIV-58	GT 007-1997	Ghidul privind măsurile necesare de apărare împotriva dezastrelor provocate de seisme și alunecări de teren în vederea satisfacerii cerinței de siguranță în exploatare pentru clădiri ale administrației publice și ale institutelor de cercetare-proiectare.	M.L.P.A.T. nr. 20/N/1997 din 19/02/1997	Ordinul în B.C. nr.12/1999.	Ghidul se transmite Departamentului pentru Administrație Publică Locală și Ministerului Cercetării și Tehnologiei în vederea difuzării



<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XXIV-59</b>	<b>GT 005-1997</b>	Ghidul privind măsurile necesare de apărare împotriva dezastrelor provocate de seisme și alunecări de teren în vederea satisfacerii cerinței de siguranță în exploatare pentru clădiri din domeniul cultelor.	M.L.P.A.T nr. 21/N/1997 din 19/02/1997	Ordinul în B.C. nr.12/1999.	Ghidul se transmite Secretariatul de Stat pentru Culte în vederea difuzării acestuia factorilor intereseți din domeniul cultelor în vederea difuzării.
<b>XXIV-60</b>	<b>GT 004-1997</b>	Ghidul privind măsurile necesare de apărare împotriva dezastrelor provocate de seisme și alunecări de teren în vederea satisfacerii cerinței de siguranță în exploatare pentru construcții cu destinația de săli de spectacole, sport și agrement.	M.L.P.A.T. nr. 22/N/1997 din 19/02/1997	Ordinul în B.C. nr.12/1999.	Ghidul se transmite Ministerului Tineretului și Sportului în vederea difuzării acestuia factorilor intereseți din domeniul specific.
<b>XXIV-61</b>	<b>GP 032-1998</b>	Ghid de proiectare, execuție și exploatare (urmărire, intervenție) privind protecția anticorozivă a construcțiilor supuse acțiunii mediilor agresive specifice industriei alimentare: b) industria vinului și berii.	M.L.P.A.T. nr. 10/N/1998 din 03/02/1998	Ordinul în B.C. nr.12/1999.	
<b>XXIV-62</b>	<b>GP 023-1997</b>	Ghidul privind măsurile necesare de apărare împotriva dezastrelor provocate de seisme și alunecări de teren în vederea satisfacerii cerințelor Legii nr. 10/1995 pentru clădiri din domeniul culturii, expoziții de artă, biblioteci.	M.L.P.A.T. nr. 102/N/1997 din 25/07/1997	Ordinul în B.C. nr.12/1999.	Ghidul se transmite Ministerului Culturii în vederea difuzării acestuia factorilor intereseți din domeniul specific.
<b>XXIV-63</b>	<b>GP 022-1997</b>	Ghidul privind măsurile necesare de apărare împotriva dezastrelor provocate de seisme și alunecări de teren în vederea satisfacerii cerințelor Legii nr. 10/1995 pentru clădiri din domeniul învățământului.	M.L.P.A.T. nr. 103/N/1997 din 25/07/1997	Ordinul în B.C. nr.12/1999	Ghidul se transmite Ministerului Învățământului în vederea difuzării acestuia factorilor intereseți din domeniul specific

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XXIV-64</b>	<b>GP 021-1997</b>	Ghidul privind măsurile necesare de apărare împotriva dezastrelor provocate de seisme și alunecări de teren în vederea satisfacerii cerințelor Legii nr. 10/1995 pentru clădiri de locuit individuale și de tip bloc.	M.L.P.A.T. nr. 104/N/1997 din 25/07/1997	Ordinul în B.C. nr.12/1999.	Ghidul se transmite Departamentului pentru Administrație Publică Locală în vederea difuzării acestuia factorilor interesați din domeniul specific.
<b>XXIV-65</b>	<b>GP 024-1997</b>	Ghidul privind alegerea echipamentelor specifice intervențiilor pentru diminuarea efectelor produse de seisme în vederea asigurării cerinței de siguranță în exploatare prevăzute de Legea nr.10/1995 privind calitatea în construcții.	M.L.P.A.T. nr. 105/N/1997 din 25/07/1997	Ordinul în B.C. nr.12/1999.	Ghidul se transmite Departamentului pentru Administrație Publică Locală în vederea difuzării acestuia factorilor interesați din domeniul specific.
<b>XXIV-66</b>	<b>GP 025-1997</b>	Ghid pentru stabilirea soluțiilor cadru de intervenție la clădirile avariate de seisme realizate pe baza proiectelor refofosibile tip ISART C 222/6-01 și ISCAS 4405.	M.L.P.A.T. nr. 119/N/1997 din 04/09/1997	Ordinul în B.C. nr. 12/1999.	Ghidul se difuzează de către elaborator, ConsProiect-SA Ploiești. *
<b>XXIV-67</b>	<b>GE 015-1997</b>	Ghid de alegere optimă a schelelor fixe și mobile pentru executarea lucrărilor de finisaj în vederea asigurării cerințelor de calitate a execuției în construcții etc.).	M.L.P.A.T. nr. 36/N/1997 din 03/03/1997	Ordinul B.C. nr 12/1999. Publicata in brosură IPC SA.	
<b>XXIV-68</b>	<b>ST 010-1997</b>	Specificație tehnică privind criteriile de performanță ale echipamentelor pentru lucrări de fundații pentru asigurarea calității construcțiilor, a protecției vieții și sănătății, a siguranței în exploatare și protecției mediului. Elaborator: I.P.C. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 44/N/1997 din 03/03/1997	Ordinul in B.C. nr 12/1999. Brosura tiparita de IPC SA	

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXIV-69	ST 011-1997	Specificație tehnică privind certificarea de conformitate a calității ascensoarelor de persoană. Elaborator: I.P.C. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 45/N/1997 din 03/03/1997	Ordinul în B.C. nr 12/1999. Brosura tiparita de IPC SA	
XXIV-70	ST 012-1997	Specificație tehnică privind certificarea de conformitate a calității echipamentelor de ridicare.	M.L.P.A.T. nr. 46/N/1997 din 03/03/1997	Ordinul în B.C. nr 12/1999. Brosura IPC SA.	Brosura tiparita de IPC SA
XXIV-71	GT 006-1997	Ghid privind identificarea și monitorizarea alunecărilor de teren și stabilirea soluțiilor cadru de intervenție asupra terenurilor pentru prevenirea și reducerea efectelor acestora, în vederea satisfacerii cerințelor de siguranță în exploatarea construcțiilor, refaceare și protecția mediului. Elaborator-I.S.P.I.F. Bucuresti.	M.L.P.A.T. nr. 18/N/1997 din 19/02/1997	Ordinul în B.C. nr 10/1998.	Se difuzeaza institutiilor interesate prin ministerele coordonatoare.
XXIV-72	PC 017-1999	Metodologie si program cadru pentru verificarea automata a cerintei de calitate „siguranta la foc” la cladirile inalte. Elaborator: I.P.C.T.-S.A.	M.L.P.A.T. nr. 30/N/22.05.2000	Ordin în B.C. nr. 9/2000 Broșură IPCT.	**
XXIV-73	NP 127:2009	Normativ de securitate la incendiu a parcajelor subterane pentru autoturisme.	M.D.R.L. nr. 1078/16.12.2009 și M.A.I. nr. 326/31.12.2009	M.Of., p I, nr.74/02.02.2010	<b>Își încetează aplicabilitatea, sau se abrogă după caz,</b> Orice dispoziții contrare privind securitatea la incendiu a parcajelor subterane pentru autoturisme.

## XXV. Reglementări tehnico-economice și metodologice

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXV-1	Gex 003-2000	Ghid de acțiuni de reducere a riscului seismic pentru construcțiile existente. Elaborator: U.T.C.B.	M.L.P.A.T. nr. 44/N/30.06.2000	B.C. nr. 13/2000 Broșură UTCB	*
XXV-2	GV 001/0-1995	Metodologia pentru evaluarea clădirilor și construcțiilor speciale din grupele 1 și 2 de mijloace fixe. Elaborator: I.P.C. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 32/N/16.10.1995	B.C. nr. 13/1995	**
XXV-3	Gex 004-2000	Ghid pentru evaluarea lucrărilor de consolidare pe bază de deviz cadru pentru soluții reprezentative de consolidare. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 46/N/30.06.2000	B.C. nr. 2/2001	*
XXV-4		Îndrumător privind aplicarea costului global în domeniul construcțiilor. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 2/N/03.04.1992	B.C. nr. 12/1992	*
XXV-5		Metodologie de calcul dinamic a valorii investițiilor. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 2/N/03.04.1992	B.C. nr. 12/1992	**

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXV-6		Metodologia de stabilire a categoriei de importanță a construcțiilor. Elaborator: M.L.P.A.T. I.S.C.L.P.U.A.T.	M.L.P.A.T. nr. 31/N/02.10.1995	B.C. nr 4/1996.	*
XXV-7		Regulament privind stabilirea categoriei de importanță a construcțiilor.	HG nr. 766/1997 modificata si completata cu HG nr. 675/2002	Mof nr.352/10.12.1997,  Mof nr. 501/2002.	
XXV-8		Instrucțiuni privind atestarea institutelor și societăților comerciale cu profil de încercări în construcții pentru activitatea de agrement tehnic în construcții.	M.L.P.A.T. nr. 31/N/02.10.1995	B.C. nr 4/1996.	
XXV-9	P 135-1999	Ghid cuprinzând coeficienții de uzură fizică normală la mijloacele fixe din grupa 1 "Construcții speciale". Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 85/N/25.10.1999	B.C. nr. 2/2000	<b>Își încetează valabilitatea P 135-1995</b> , aprobat prin OMLPAT 2/N/20.01.95 <b>P 135/1-1996</b> , aprobat prin OMLPAT nr.9/N/05.02.1996.
XXV-10	GM 015-2001	Ghid și metodologie privind folosirea normelor de timp la principalele tipuri de lucrări de construcții montaj și influența acestora la întocmirea ofertelor în activitatea de licitare-ofertare, pentru satisfacerea cerințelor Legii nr.10/1995- partea a II-a: Lucrări de reparații la construcții. Elaborator: C.O.C.C.	M.L.P.T.L. nr. 1216/06.09.2001	Ordin:B.C. nr. 1/2002 Reglementarea Broșura COCC	<b>Își încetează valabilitatea VARTEH – 75.</b> <b>**</b>
XXV-11	GM 014-2001	Ghid și metodologie privind folosirea normelor de timp la principalele tipuri de lucrări de construcții- montaj și influența acestora la întocmirea ofertelor în activitatea de licitare-ofertare, pentru	M.L.P.T.L nr. 1217/06.09.2001	Ordin:B.C. nr. 1/2002 Reglementarea Broșura COCC	<b>Își încetează valabilitatea VARTEH – 75.</b> <b>**</b>

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
		satisfacerea cerințelor Legii nr.10/1995- partea a III-a: Lucrări de izolații și reparații la izolații pentru construcții Elaborator : C.O.C.C.			
XXV-12	GM 013-2001	Ghid și metodologie privind folosirea normelor de timp la principalele tipuri de lucrări de instalații și influența acestora la întocmirea ofertelor în activitatea de licitare-ofertare, pentru satisfacerea cerințelor Legii nr.10/1995 -partea a-II-a: Elaborator : C.O.C.C.	M.L.P.T.L. nr. 1218/06.09.2001	Ordin:B.C. nr. 1/2002 Reglementarea Broșura COCC	**
XXV-13	GM 012-2000	Ghid și metodologie privind folosirea normelor de timp la principalele tipuri de lucrări de construcții montaj și influența acestora la întocmirea ofertelor în activitatea de licitare-ofertare, pentru satisfacerea cerințelor de calitate cuprinse în Legea nr.10/1995 -partea a I: Lucrări de construcții. Elaborator : C.O.C.C.	M.L.P.T.L. nr. 344/N/19.12.2000	Ordin:B.C. nr. 2/2002 Reglementarea Broșura COCC	**
XXV-14	GT 035-2002	Ghid privind modul de întocmire și verificare a documentațiilor geotehnice pentru construcții. Elaborator: U.T.C.B.	M.L.P.T.L. nr. 837/06.06.2002	Ordinul și reglementarea B.C. nr. 13/2002	<b>Își încetează aplicabilitatea GT 035-2002, NP 074-2002.</b>
XXV-15	RCs-2002	Indicator de norme de deviz pentru lucrări de restaurări și consolidări la construcții avariate civile, industriale și social-culturale. Elaborator : C.O.C.C.	M.L.P.T.L. nr. 836/06.06.2002	Ordin B.C. nr. 13/2002 reglementarea s-a publicat în Brosura COCC SA	**

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XXV-16</b>	<b>Rplz-2002</b>	Indicator de norme de deviz pentru lucrări de reparații la izolații în construcții și instalații. Elaborator : C.O.C.C.	M.L.P.T.L. nr. 836/06.06.2002	Ordin B.C. nr. 13/2002 reglementarea s-a publicat în Brosura COCC SA	<b>**</b>
<b>XXV-17</b>	<b>P 91/1-2002</b>	Ghid privind elaborarea devizelor la nivel de categorii de lucrări și obiecte de construcții pentru investiții realizate din fonduri publice. Elaborator : INCERC.	M.L.P.T.L. nr. 1568/15.10.2002.	B.C. nr. 10/2003.	<b>*</b>
<b>XXV-18</b>	<b>P 91-1983</b>	Normativ privind modul de întocmire a devizelor pe categorii de lucrări și pe obiecte pentru lucrările de construcții-montaj, precum și pentru reparații curente și de întreținere la construcții și la instalațiile aferente acestora.	Decizia ICCPDC 155/28.12.1982		<b>**</b>
<b>XXV-19</b>	<b>GP 090-2003</b>	Ghid privind elaborarea caietelor de sarcini pentru execuția lucrărilor de construcții și instalații. Caietul IV: Instalații interioare. Elaborator: C.O.C.C.	M.T.C.T. nr. 39/14.01.2004	Ordin: M.Of. , p I , nr.61/23.01.2004 B.C. nr. 18/2005 Broșura COCC	
<b>XXV-20</b>	<b>IM 013-2000</b>	Procedură pentru aplicarea normelor metodologice de agreere a persoanelor juridice și fizice pentru proiectare, consultanță, evaluare și instruire în domeniul calității în construcții. Elaborator: INCERC.	M.L.P.A.T. nr. 205/N/22.09.2000	B.C.nr.13/2001	<b>**</b>
<b>XXV-21</b>		Metodologie de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor de urbanism pentru zone construite protejate (P.U.Z.) Elaborator: URBANPROIECT S.A.	M.T.C.T. nr. 562/2003 din 20/10/2003	M. Of. , p I , nr. 125 bis/11.02.2004	

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXV-22		Îndrumător pentru atestarea auditorilor energetici pentru clădiri și instalații aferente. Elaborator: M.T.C.T.	M.T.C.T. nr. 550/09.04.2003	M.Of. , p I , nr. 278/21.04.2003	
XXV-23		Metodologie privind inițierea, programarea, achiziția, elaborarea, avizarea, aprobarea și valorificarea reglementărilor tehnice și a rezultatelor activităților specifice de reglementare în construcții, amenajarea teritoriului, urbanism și habitat. Elaborator: M.T.C.T.	M.L.P.T.L. nr. 542/08.04.2003  completare cu ordin M.T.C.T. nr. 1410/10.08.2004	Ordinul B.C. nr. 11/2003  M.Of. , p I , nr. 782/25.08.2004	
XXV-24		Îndrumător pentru atestarea tehnico-profesională a specialiștilor cu activitate în construcții. Elaborator: M.T.C.T.	M.D.L.P.L. nr. 651/2007 din 02/08/2007  M.L.P.T.L. nr. 777/26.05.2003	Ordin: M.Of. , p I , nr. 583 din 24/08/2007  Ordin: M.Of. , p I , nr. 397/09.06.2003 B.C nr. 17/2007  OMLPTL nr. 777/2003 se modifică și se completează B.C nr. 6/2006.	



Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXV-25	PAT 1- 2004 PAT 2- 2004 PAT 3- 2004	Proceduri privind agrementul tehnic în construcții: -Procedură de agrement tehnic pentru produse, procedee și echipamente noi în construcții. - Procedură de abilitare a organismelor elaboratoare de agremente tehnice în construcții. -Procedură privind avizarea agrementelor tehnice în construcții. Elaborator: M.T.C.T.	M.T.C.T. nr. 1889/15.10.2004	M.Of. p I , nr. 1167/09.12.2004	<b>Regulamentul privind agrementul tehnic</b> pentru produse, procedee și echipamente noi în construcții, aprobat cu <b>HG nr. 766/1997</b> (MOF nr. 352/1997), modificata și completata cu <b>HG nr. 675/2002</b> (MOF nr. 501/2002).
XXV-26	NTLH 021	Metodologie privind stabilirea categoriilor de importanță a barajelor . Elaborator : I.C.I.M.	M.A.P.M. nr. 116/2002 din 11/02/2002 și M.L.P.T.L. nr. 289/2002 din 6/03/2002	M.Of.,pI,nr.427/19 .06.2002	
XXV-27	NTLH 022	Metodologie de evaluare a stării de siguranță în exploatare a barajelor și lacurilor de acumulare. Elaborator : I.C.I.M.	M.A.P.M. nr. 116/2002 din 11/02/2002 și M.L.P.T.L. nr. 289/2002 din 6/03/2002	M.Of.,pI,nr.427/19 .06.2002	
XXV-28	NTLH 023	Metodologie privind evaluarea stării de siguranță în exploatare a barajelor și digurilor care realizează depozite de deșuri industriale. Elaborator : I.C.I.M.	M.A.P.M. nr. 116/2002 din 11/02/2002 și M.L.P.T.L. nr. 289/2002 din 6/03/2002	M.Of.,pI,nr.427/19 .06.2002	

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XXV-29</b>	<b>GT 033-2001</b>	Ghid de termeni tehnici uzuali pentru instalații (germană, franceză, engleză) în scopul armonizării reglementărilor românești cu cele din Uniunea Europeană. Elaborator : ICECON SA	M.L.P.T.L. nr. 70/23.01.2003	M.Of.,pl,nr.97din 17/02/2003 Reglementarea Broșură ICECON	<b>**</b>
<b>XXV-30</b>	<b>IM 008-1997</b>	Metodologie de aplicare a tehnologiei de sablare umedă la fațade și pardoseli minerale la clădiri civile și industriale. Elaborator: I.P.C.	M.L.P.A.T. nr. 50/N/1997 din 03/03/1997	Ordinul in B.C. nr 12/1999. Brosura tiparita de IPC SA	
<b>XXV-31</b>	<b>IM 009-1997</b>	Metodologie de aplicare a tehnologiei de îmbinare a armăturilor în situ prin manșonare. Elaborator: I.P.C.	M.L.P.A.T. nr. 51/N/1997 din 03/03/1997	Ordinul in B.C. nr 12/1999. Brosura tiparita de IPC SA	

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXV-32		Regulament privind atestarea conformității produselor pentru construcții.	Face parte și se aproba prin M.T.C.T. nr. 1558/2004 din 26/08/2004  completat de M.T.C.T. nr. 132/2006 din 03/02/2006  Modificat prin M.T.C.T. nr. 896/2005 din 06/06/2005	M.Of.,pl,nr.1211 din 26/08/2004	<b>Își încetează valabilitatea:</b> “Regulamentul privind atestarea conformității produselor pentru construcții” aprobat prin OMLPTL și al MIR nr. 165/92/2003, publicat în M Of, Partea I, nr. 185 și nr. 185 bis din 25 martie 2003.  <b>Se completează și se completează:</b> “Regulamentul privind atestarea conformității produselor pentru construcții, aprobat prin OMTCT nr. 1.558/2004, publicat în M Of ,Partea I, nr. 1.211 și 1.211 bis din 16 decembrie 2004;
XXV-33	GP 100-2004	Ghid privind proiectarea sistemelor de consolidare a pereților din zidărie prin cămășuiri armate cu grile polimerice. Elaborat: I.N.C.E.R.C.	M.T.C.T. nr. 737/2004 din 19/04/2004	M.Of.,pl, nr. 780 din 25/08/2004	*
XXV-34	GEx 008-2004	Ghid privind intervenții structurale și nestructurale pentru realizarea de lucrări la construcții monumente istorice-consumuri medii specifice de resurse.	M.T.C.T. nr. 741/2004		

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XXV-35</b>	<b>MP 025-2004</b>	Metodologie pentru evaluarea riscului și propunerile de intervenție necesare la structurile construcțiilor monumentelor istorice în cadrul lucrărilor de restaurare ale acestora. Elaborat: U.A.I.B.	M.T.C.T. nr. 743/2004 din 19/04/2004	B.C nr. 21/2005	
<b>XXV-36</b>		Regulamentul privind agrementul tehnic european pentru produse pentru construcții.	M.T.C.T. nr. 2190/2004 din 24/11/2004	M.Of.,pl, nr90 din 24/11/2004	
<b>XXV-37</b>	<b>Gex 005-2002</b>	Ghidul pentru evaluarea costurilor lucrărilor de reparații pe bază de deviz cadru pentru soluții reprezentative la îmbrăcămințile de ciment aeroportuare.	M.L.P.T.L. nr. 1064/2002 din 30/07/2002	Ordinul in B.C. nr.12/2002. Reglementarea se publica in Brosura INCERTRANS.	
<b>XXV-38</b>	<b>MP 009-2000</b>	Metodologie pentru monitorizarea cu ajutorul tehnicii de calcul a acțiunilor privind reducerea riscului seismic la construcțiile existente cu destinația de locuință. Elaborat : I.P.C.T. S.A.	M.L.P.A.T. nr. 41/N/2000 din 30/06/2000	Ordinul în B.C. nr.13/2000.	Ghidul de difuzeaza pe disketa si sub forma de manual de catre elaborator.
<b>XXV-39</b>	<b>GP 061-2000</b>	Ghid pentru proiectarea lucrărilor de intervenții la clădirile de locuit existente, cu regim redus de înălțime, în condițiile realizării unor noi clădiri învecinate. Elaborator: I.P.C.T.	M.L.P.A.T. nr. 347/2000 din 28/12/2000	Ordinul în B.C. nr.1/2001.	

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XXV-40</b>	<b>IM 012-1998</b>	Metodologie de proiectare și execuție a construcțiilor și instalațiilor aferente colectării, transportului și valorificării deșeurilor urbane și întreținerii spațiilor publice, în vederea îmbunătățirii factorilor de mediu. Elaborator: P.R.O.E.D. SA	OMLPAT nr. 21/N/ din 13/03/1998	Ordinul în B.C. nr 13/2000	Se difuzează pe disketa împreună cu instrucțiunile de către elaborator
<b>XXV-41</b>	<b>MP 003-1998</b>	Manualul pentru calculul elementelor din oțel cu pereți subțiri formate la rece.	M.L.P.A.T. nr. 12/N/1998 din 23/02/1998	Ordinul în B.C. nr.13/2001.	
<b>XXV-42</b>	<b>PC 001-1997</b>	Manualul și programul de calcul cadru pentru întocmirea cărților tehnice a construcțiilor.	M.L.P.A.T. nr. 75/N/1997 din 05/03/1997	Ordinul în B.C. nr 10/1997. Reglementarea în broșura ICOCC.	
<b>XXV-43</b>	<b>ME 001-1997</b>	Manualul dirigintelui de specialitate în construcții inclusiv sistemul informatic și baza de date a activității acestuia .	M.L.P.A.T. nr. 74/N/1997 din 05/03/1997	Ordinul în B.C. nr 10/1997. Reglementarea în broșura ICOCC.	
<b>XXV-44</b>	<b>PC 002-1997</b>	Ghid pentru programarea lucrărilor de execuție a construcțiilor–program de calcul, cadru . Elaborator: S.C. C.O.C.C.	M.L.P.A.T. nr. 17/N/1997 din 18/02/1997	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.2/1997.	<b>**</b>
<b>XXV-45</b>	<b>PC 010-1997</b>	Metodologie și program de calcul cadru pentru dezvoltarea de biblioteci CAD într-un sistem unificat autohton de proiectare și de desen automat bazat pe tehnici de programare orientate pe obiecte. Elaborator: I.P.C.	M.L.P.A.T. nr. 88/N/1997 din 26/05/1997	Ordinul în B.C. nr.4/1997. Reglementarea în broșura IPCT.	Metodologia se difuzează pe dischetă împreună cu manualul de utilizare a sistemului de către IPCT-SA

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XXV-46</b>	<b>PC 007-1997</b>	Ghid de prezentare a programelor de calcul omologate aferente activității de proiectare în construcții realizat pe baza unui sistem informatic de gestiune a bazelor de date. Elaborator: I.P.C.	M.L.P.A.T. nr. 89/N/1997 din 26/05/1997	Ordinul în B.C. nr.4/1997. Reglementarea în broșura IPCT.	Ghidul se difuzează pe dischetă împreună cu manualul de utilizare a sistemului de către IPCT-SA
<b>XXV-47</b>	<b>IM 003-1996</b>	Metodologie pentru determinarea indicelui californian de capacitate portantă (CBR) . Elaborator: INCERC și INCERTRANS	M.L.P.A.T. nr. 58/N/1996 din 15/07/1996	B.C. nr.1/1997.	<b>**</b>

## XXVI. Reglementări tehnice privind proiectarea și executarea construcțiilor pentru transporturi

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXVI-1	AND 514-2000	Metodologie privind efectuarea recepției lucrărilor de întreținere și reparare curentă drumuri poduri (revizuire AND 514-1992). Elaborator: A.N.D.	M.T.C.T. nr. 616/23.10.2003	Ordinul M.Of.,pI, nr.779 din 06/11/2003 B.T.R. nr.3/2001.	<b>Își încetează valabilitatea A.N.D. 514-92.</b>
XXVI-2	CD 155-2001	Normativ privind determinarea stării tehnice a drumurilor moderne" (revizuire CD 155-1985). Elaborator: B.O.M.A.C.O. S.R.L.	M.T.C.T. nr. 625/23.10.2003	Ordinul M.Of.,pI, nr. 786 din 07/11/2003 B.T.R. nr. 2/2001.	<b>Își încetează valabilitatea CD 155-85.</b>
XXVI-3	DD 505-2001	Normativ privind activitatea districtului de drumuri (revizuire DD 505-1988), indicativ DD 505-2001. Elaborator: B.O.M.A.C.O. S.R.L.	M.T.C.T. nr. 604/23.10.2003	Ordinul M.Of.,pI, nr. 782 din 06/11/2003 B.T.R. nr.4/2001	<b>Își încetează valabilitatea DD 505-88.</b>
XXVI-4	DD 506-2001	Normativ privind organizarea și efectuarea anchetelor de circulație, origine destinație. Pregătirea datelor în vederea prelucrării (revizuire DD 506 - 1988), Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.T.C.T. nr. 615/23.10.2003	Ordinul M.Of.,pI, nr. 779 din 06/11/2003 B.T.R. nr.4/2001.	<b>Își încetează valabilitatea DD 506-88.</b>
XXVI-5	CD 31-2002	Normativ pentru determinarea prin deflectografie și deflectometrie a capacității portante a drumurilor cu structuri rutiere suple și semirigide (revizuire CD 31-1994). Elaborator: CONSILIER CONSTRUCT	M.T.C.T. nr. 619/23.10.2003	Ordinul M.Of.,pI, nr. 779 din 06/11/2003 B.T.R. nr.2/2004.	<b>Își încetează valabilitatea CD 31-1994.</b>
XXVI-6	AND 525-2005	Normativ privind prevenirea și combaterea înzăpezirii drumurilor publice. Elaborator: C.N.A.D.N.R.	M.T.C.T. nr. 1.945/14.11.2005 M.A.I. nr. 1.265/17.04.2006	M.Of. , p I , nr.476 bis/2006 ordinul si reglementarea B.C nr. 6/2006.	

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXVI-7	NE 021-2003	Normativ privind stabilirea cerințelor tehnice de calitate a drumurilor, legate de cerințele utilizatorilor. Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.T.C.T. nr. 480/08.10.2003	Ordinul M.Of.,pI, nr. 160 din 24/02/2004 B.T.R. 4/2004.	
XXVI-8	NP 085-2004	Normativ privind evaluarea stării de degradare a îmbrăcăminților din beton de ciment ale suprafețelor aeroportuare. Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.T.C.T. nr. 471/15.03.2004	Ordinul și reglementarea M.Of. , p I , nr.416 bis/2004 din 10/05/2004.	
XXVI-9	NP 067-2002	Normativ pentru proiectarea lucrărilor de apărare a drumurilor, căilor ferate și podurilor, împotriva acțiunii apelor curgătoare și lacurilor (Revizuire PD 161-1985). Elaborator: IPTANA S.A.	M.L.P.T.L. nr. 1059/29.07.2002	Ordinul și reglementarea B.C. nr.15/2002	<b>Își încetează valabilitatea PD 161-1985.</b>
XXVI-10	AND 581-2002	Normativ privind condițiile tehnice și metodologia de testare a emulsiilor bituminoase cationice suprastabilizate. Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.T.C.T. nr. 614/23.10.2003	Ordinul M.Of. , p I , nr.779/6.11.2003 reglementarea în BTR .	
XXVI-11	AND 582-2002	Normativ privind proiectarea și execuția pietruirii drumurilor de pământ. Condiții tehnice de calitate. Elaborator: B.O.M.A.C.O. S.A.	M.T.C.T. nr. 603/23.10.2003	Ordinul M.Of. , p I , 782 din 06/11/2003 B.T.R. nr. 4/2004.	
XXVI-12	AND537-2003	Normativ privind caracteristicile tehnice ale bitumului neparafinos pentru drumuri. Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.T.C.T. nr. 918/2004 din 12/05/2004	M.Of. , p I , nr.659 bis/22.07.2004	<b>Își încetează valabilitatea AND 537-1998.</b>
XXVI-13	NE 022- 2003	Normativ privind determinarea adevizivității lianților bituminoși la agregate. Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.T.C.T. nr. 482/08.10.2003	Ordinul M.Of. , p I , nr.165 /25/02/2004 și reglementarea B.T.R. nr.4/2004	



Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXVI-14	CD 29-1979	Instrucțiuni tehnice departamentale pentru proiectarea și executarea fundațiilor pentru lucrările de drumuri din pământuri stabilizate cu ciment. Elaborator: I.C.P.T.T.	M.T.T.C. nr. 311/ 17.02.1979	B.C. nr.11/1979.	<b>Își încetează valabilitatea CD 29-1967.</b>
XXVI-15	CD 148-1985	Indrumător privind tehnologia de execuție a straturilor de fundație din balast prin compactarea acestora la umiditatea cuprinsă în domeniul optim de umiditate de compactare. Elaborator: I.N.C.E.R.T.R.A.N.S.	M.T. T.C. 1127 /17.06.1985	B.C. nr.9/1985.	
XXVI-16	CD 42-1985	Normativ departamental pentru folosirea directă a nisipurilor bituminoase cu și fără adaos de bitum dur la executarea la cald a straturilor bituminoase rutiere. Elaborator: I.N.C.E.R.T.R.A.N.S.	M.T.C.T. nr. 1126/17.06.1985	B.C. nr.9/1985.	<b>Își încetează valabilitatea CD 21/1966, CD 42/1969.</b>
XXVI-17	CD 72-1985	Instrucțiuni tehnice departamentale privind execuția fundațiilor pe coloane vibrante. Elaborator: IPTANA	M.T.C.T. nr. 1779/10.08.1985	B.C. nr. 12/1985.	<b>Își încetează valabilitatea CD 72/1973.</b>
XXVI-18	P 19-2003	Normativ privind adaptarea pe teren a proiectelor-tip de podețe pentru drumuri (revizuire P 19-1986). Elaborator: IPTANA S.A.	M.T.C.T. nr. 310/ 16.09.2003	B.T.R nr.3/2004 și B.C .nr. 11/1987.	<b>Își încetează valabilitatea P19-1986.</b>
XXVI-19	C 182-1987	Normativ privind executarea mecanizată a terasamentelor de drum. Elaborator: INCERTRANS	M.T.T.C. nr. 1613/ 28.09.1987	B.C. nr.6/1987.	<b>Își încetează valabilitatea C 182/1977.</b>
XXVI-20	AND 532-1997	Normativ privind reciclarea la rece a îmbracăminților rutiere. Elaborator: A.N.D.	M.T. nr. 52/ 27.01.1998	Ordinul și reglementarea M.Of., p I, nr.127bis/26.03.1998 B.T.R. nr. 12/2001.	

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XXVI-21</b>	<b>AND 539-2002</b>	Normativ privind realizarea mixturilor bituminoase stabilizate cu fibre de celuloză destinate executării îmbrăcăminților asfaltice. Elaborator: CESTRIN	M.T.C.T. nr. 447/02.10.2003	B.T.R. nr.18/2002.	<b>Își încetează valabilitatea AND 539-1998 .</b>
<b>XXVI-22</b>	<b>AND 546-2002</b>	Normativ privind executarea la cald a îmbrăcăminților bituminoase pentru calea pe pod (revizuire AND 546-1999). Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.T.C.T. nr. 613/23.10.2003	Ordinul M.Of. , p I , nr.783/6.11.2003 normativul in BTR	<b>Își încetează valabilitatea AND 546-1999.</b>
<b>XXVI-23</b>	<b>CD 129-2002</b>	"Normativ pentru execuția terasamentelor rutiere din cenușă de termocentrală" (revizuire CD 129-1979). Elaborator: B.O.M.A.C.O. S.A.	M.T.C.T. nr. 620/23.10.2003	Ordinul M.Of. , p I , nr. 779 din 06/11/2003 normativul B.T.R. nr.5/2004.	<b>Își încetează valabilitatea CD 129-1979.</b>
<b>XXVI-24</b>	<b>CD 147-2002</b>	"Normativ pentru execuția betoanelor rutiere cu adaos de cenușă de termocentrală" (revizuire CD 147-1985). Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.T.C.T. nr. 618/23.10. 2003	Oedinul M.Of. , p I ,nr. 779 din 06/11/2003 Normativul B.T.R nr.5/2004.	<b>Își încetează valabilitatea CD 147-1985.</b>
<b>XXVI-25</b>	<b>CD 151-2002</b>	"Normativ privind realizarea îmbrăcăminților rutiere din beton de ciment cu granulozitate discontinuă" (revizuire CD 151-1985). Elaborator: BOMACO S.A.	M.T.C.T. nr. 623/23.10.2003	Ordinul M.Of. , p I ,nr. 786 din 07/11/2003 Normativul B.T.R. nr.17/2002.	<b>Își încetează valabilitatea CD 151-1985.</b>
<b>XXVI-26</b>	<b>NE 014-2002</b>	Normativ pentru executarea îmbrăcăminților rutiere din beton de ciment în sistem de cofraje fixe și glisante. Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.T. nr. 1718/2002 din 17/10/2002	Ordinul și anexa B.C.nr 8/2004.	<b>Își încetează valabilitatea C 22-1992 .</b>
<b>XXVI-27</b>	<b>CD 118-2003</b>	Normativ pentru execuția rosturilor din asfalt turnat armat în vederea asigurării continuității căii la podurile de șosea	M.T.C.T. nr. 904/2004	M.Of. , p I , nr. 659bis/22.07.2004 și BTR.	<b>Își încetează valabilitatea CD 118-79.</b>

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
		din beton armat și beton precomprimat (Revizuire Instrucțiuni tehnice ind. CD 118-79) . Elaborator: INCERTRANS S.A.	din 11/05/2004		
<b>XXVI-28</b>	<b>CD 170-2003</b>	Ghid privind realizarea îmbrăcăminților rutiere din beton de ciment cu cribluri de natură calcaroasă (revizuire CD 170-1988). Elaborator : INCERTRANS S.A.	M.T.C.T. nr. 479/08.10.2003	M.Of. , p I ,nr. 160 din 24/02/2004 B.T.R. nr.2/2004.	<b>Își încetează valabilitatea CD 170-1988.</b>
<b>XXVI-29</b>	<b>DD 509-2003</b>	Normativ privind reciclarea mixturilor asfaltice la cald, în stații fixe - revizuire DD 509-1989. Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.T.C.T. nr. 906/11.05.2004	Ordinul in M.Of. , p I, nr.659bis/22.07.2004 Reglementarea in M.Of. , p I, nr.659bis/22.07.2004	<b>Își încetează valabilitatea AND indicativ 509-1989.</b>
<b>XXVI-30</b>	<b>NE 023-2003</b>	Normativ pentru executarea straturilor de bază din beton slab la autostrăzi. Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.T.C.T. nr. 483/08.10.2003	M.Of. , p I , nr.165 din 25/02/2004 normativ B.T.R. nr.3/2004.	
<b>XXVI-31</b>	<b>NE 024-2003</b>	Normativ privind executarea straturilor de beton poros la benzile de staționare și de urgență la autostrăzi. Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.T.C.T. nr. 481//08.10.2003	M.Of. , p I , nr. 165 din 25/02/2004 normativ B.T.R. nr.3/2004.	
<b>XXVI-32</b>	<b>AND 523-2003</b>	Normativ privind execuția straturilor bituminoase foarte subțiri la rece. Elaborator : INCERTRANS S.A.	M.T.C.T. nr. 905/ 11.05.2004	Ordinul și reglementarea M.Of. , p I , nr. 659 bis/din 22/07/2004.	<b>Își încetează valabilitatea AND 523-98</b> publicat in M.Of. nr. 127bis/26.03.1998 aprobat prin OMT nr. 54/1998.
<b>XXVI-33</b>	<b>AND 545-1998</b>	Normativ privind execuția tratamentelor bituminoase cu agregate de balastieră neconcasate pe drumuri cu trafic redus. Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.T. nr. 194/ 14.04.1999	Ordinul M.Of. , p I ,nr. 327 din 09/07/1999.	

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXVI-34	NE 010-1999	Normativ pentru execuția tratamentelor bituminoase cu bitum aditivat. Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.L.P.A.T. nr. 221/N/27.09.2000	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.13/2001. B.T.R. nr.6/2001	Își încetează valabilitatea CD 164-1987.
XXVI-35	NE 011-1999	Normativ pentru execuția tratamentelor bituminoase cu emulsii pe bază de bitum modificat cu polimeri. Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.L.P.A.T. nr. 221/N/27.09.2000	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.13/2001. B.T.R. nr.1/2001.	Își încetează valabilitatea CD 164-1987.
XXVI-36	CD 99-2001	Normativ privind repararea și întreținerea podurilor și podețelor de șosea din beton, beton armat, beton precomprimat și zidărie de piatră. Elaborator: BETARMEX	M.T.C.T. nr. 608/23.10. 2003	M.Of. , p I , nr. 782 din 06/11/2003 B.T.R. nr.3/2001.	Își încetează valabilitatea CD 99-197.
XXVI-37	DD 502-2001	Normativ pentru execuția tratamentelor din anrobate bituminoase cu granulozitate discontinuă (revizuire DD 502-1987). Elaborator: BOMACO S.A.	M.T.C.T. nr. 621/23.10.2003	M.Of. , p I , nr. 779 din 06/11/2003 B.T.R. nr.4/2001.	Își încetează valabilitatea DD 502-1987.
XXVI-38	PD 216-2001	Normativ privind proiectarea și execuția de tratamente bituminoase duble inverse pe îmbrăcămînți cu lianți hidraulici" (revizuire PD 216-1982). Elaborator: VIACONS	M.T.C.T. nr. 606/23.10.2003	M.Of. , p I , nr. 782 din 06/11/2003 B.T.R. nr.3/2001.	Își încetează valabilitatea PD 216-1982 .
XXVI-39	NE 025-2003	Normativ privind intervenții de urgență la îmbrăcămînți bituminoase pe timp friguros. Elaborator: A.N.D.	M.T.C.T. nr. 1608/ 02.09.2004	M.Of., p.I. nr.100 /31.01.2005 B.T.R.. nr.11/2004.	Își încetează valabilitatea Normativul privind lucrările de întreținere a îmbrăcămintei bituminoase pe timp friguros, publicat în M.Of., p.I nr. 127 bis din 26 martie 1998.
XXVI-40		Norme tehnice privind proiectarea și realizarea străzilor în localitățile rurale . Elaborator:A.N.D.	M.T. nr. 50/27.01.1998	Anexa M.Of. , p I , nr. 138bis/1998 din 06/04/1998	

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXVI-41		Norme tehnice privind proiectarea și realizarea străzilor în localitățile urbane. Elaborator:A.N.D.	M.T. nr. 49/ 27.01.1998	M.Of. , p I , nr.138bis/1998 din 06/04/1998	
XXVI-42		Norme privind amplasarea și exploatarea balastierelor din zona drumurilor și a podurilor. Elaborator: A.N.D.	M.T. nr. 48/ 27.01.1998 din 27/01/1998	M.Of. , p I , nr. 138bis/1998 din 06/04/1998.	
XXVI-43		Norme tehnice privind amplasarea lucrărilor edilitare, a stâlpilor pentru instalații și a pomilor în localitățile urbane și rurale. Elaborator: A.N.D.	M.T. nr. 47 din 27/01/1998	M.Of. , p I , nr. 138bis/1998 06/04/1998	
XXVI-44		Norme tehnice privind proiectarea și amplasarea construcțiilor, instalațiilor și panourilor publicitare în zona drumurilor, pe poduri, pasaje, viaducte și tuneluri rutiere. Elaborator: A.N.D.	M.T. nr. 571 din 19/12/1997	M.Of. , p I , nr. 15/1998 din 19/01/1998.	
XXVI-45		Norme tehnice privind stabilirea clasei tehnice a drumurilor publice . Elaborator: A.N.D.	M.T. nr. 46/ 27.01.1998	M.Of. , p I , nr. 138bis/1998 din 06/04/1998.	
XXVI-46		Norme privind protecția mediului ca urmare a impactului drum-mediului inconjurator. Elaborator: A.N.D.	M.T. nr. 43/ 27.01.1998	M.Of. , p I , nr. 138bis/1998 din 06/04/1998	
XXVI-47		Norme tehnice privind proiectarea, construirea și modernizarea drumurilor. Elaborator: A.N.D.	M.T. nr. 45/27.01.1998	M.Of. , p I , nr. 138bis/1998 din 06/04/1998.	
XXVI-48	AND 1993 515-	Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea, execuția și întreținerea terasamentelor și a căii în zona pod-rampa acces.	M.T. nr. 80/ 03.03.1993	B.C. nr. 1/1994.	

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
		Elaborator: INCERTRANS S.A., A.N.D., IPTANA			
XXVI-49	ST 022-1999	Specificație tehnică privind proiectarea, execuția și exploatarea drumurilor comunale și vicinale cu o singură bandă de circulație din mediul rural. Elaborator : PROED S.A.	M.L.P.A.T. nr. 66/N/1999 din 07/09/1999	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.1/2000. B.C. nr. 7/2000 Broșură ICECON.	
XXVI-50	CD 16-2000	Normativ privind condițiile de proiectare și tehnologia de execuție a lucrărilor de îmbrăcămînți asfaltice ușoare. Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.T.C.T. nr. 605/2003 din 23/10/2003	B.C. nr.2/2001. B.T.R. nr. 2/2001.	<b>Își încetează valabilitatea CD 16-1978-Ordin A.N.D. 214/18.12.2000.</b>
XXVI-51	CD 63-2000	Normativ pentru proiectarea și folosirea aparatelor de reazem din neopren pentru podurile de cale ferată și șosea (revizuire CD 63-1984). Elaborator: BETARMEX	M.T.C.T. nr. 612/23.10.2003	Ordinul M.Of. , p I , nr. 783 din 06/11/2003 normativul s-a publicat în B.T.R. nr. 12/2001.	<b>Își încetează valabilitatea CD 63-1984-Ordin A.N.D. 180/06.11.2000.</b>
XXVI-52	NP 043-2000	Normativ pentru proiectarea structurilor de poduri cu grinzi înglobate în beton. Elaborator: I.S.P.C.F. București	M.L.P.A.T. nr. 260/N/2000 din 02/11/2000	B.C. nr. 7/2001.	
XXVI-53	PD 189-2000	Normativ pentru determinarea capacității de circulație a drumurilor publice. Elaborator: BOMACO S.A.	M.T.C.T. nr. 610/2003 din 23/10/2003	Ordinul M.Of. , p I , nr. 783 din 06/11/2003 B.T.R. 2/2001.	<b>Își încetează valabilitatea PD 189-1978.</b>
XXVI-54	PD 177-2001	Normativ pentru dimensionarea structurilor rutiere suple și semirigide (metoda analitică) (revizuire PD 177-1976). Elaborator: SEARCH CORPORATION	M.T.C.T. nr. 609/23.10.2003	M.Of. , p I , nr. 782/2003 din 06/11/2003 B.T.R. 1/2001.	<b>Își încetează valabilitatea PD 177-1976.</b>

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXVI-55	PD 46-2001	Normativ pentru calculul plăcilor armate pe două direcții la podurile din beton armat (revizuire PD 46-1979). Elaborator: BETAMEX	MTCT 624/23.10.2003	Ordinul M.Of. , p I , nr. 786/2003 din 07/11/2003 B.T.R. nr. 9/2001.	<b>Își încetează valabilitatea PD 46-1979.</b>
XXVI-56	AND 584-2002	Normativ pentru determinarea traficului de calcul pentru proiectarea drumurilor din punct de vedere al capacității portante și al capacității de circulație. Elaborator: BOMACO	M.T.C.T. nr. 617/23.10.2003	Ordinul M.Of. , p I , nr. 779/06.11.2003 B.T.R. nr. 5/2004.	
XXVI-57	NP 081- 2002	Normativ de dimensionare a structurilor rutiere rigide. Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.T.C.T. nr. 1717/ 17.10.2002	B.C.nr.6/2004.	<b>Își încetează valabilitatea PD 177-1976.</b>
XXVI-58	PD 162-2002	Normativ privind proiectarea autostrăzilor extraurbane (revizuire PD 162-1983). Elaborator: IPTANA S.A.	M.T.C.T. nr. 622/23.10.2003	Ordin: M.Of. , p I , nr. 786 din 07/11/2003 reglementarea in B.T.R. 1/2004.	<b>Își încetează valabilitatea PD 162-1983.</b>
XXVI-59	GP 046-1998	Ghid de proiectare și execuție pentru construcțiile aferente căii de rulare a tramvaielor.Satisfacerea exigențelor de calitate. Elaborator: PROED S.A.	M.L.P.A.T. nr. 77/N/13.12.1998	B.C. nr. 7/2000.	
XXVI-60	PD 165-2000	Normativ privind alcătuirea și calculul structurilor de poduri și de podețe de șosea cu suprastructuri monolit și prefabricate" (revizuire PD 165-1983), indicativ PD 165 – 2000. Elaborator: S.C. IPTANA S.A.	M.T.C.T. nr. 611/23.10.2003	Ordin: M.Of. , p I , nr. 783/06.11.2003 reglementarea B.T.R. nr.22-23/2002.	<b>Își încetează valabilitatea PD 165-1983.</b>
XXVI-61	GP 068-2002	Ghid pentru proiectarea platformelor portuare. Elaborator: IPTANA S.A.	M.L.P.T.L. 1060/29.07.2002	B.C. nr.15/2002.	

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XXVI-62</b>	<b>NP 095-2004</b>	Normativ privind proiectarea zonei platformei căii din punct de vedere al protecției împotriva înghețului. Elaborator: A.F.E.R.	M.T.C.T nr. 570/24.03.2004	M.Of. , p I , nr. 456 bis/20.05.2004	
<b>XXVI-63</b>	<b>CD 27-2004</b>	Normativ privind utilizarea traverselor de beton precomprimat la linii de cale ferată. Elaborator: A.F.E.R.	M.T.C.T nr. 571/24.03.2004	M.Of. , p I , nr. 456 bis/20.05.2004.	
<b>XXVI-64</b>	<b>ID 28-2004</b>	Normativ de proiectare sisteme constructive de pozare a cablurilor în profilul transversal al căii ferate-revizuire ID-28-1976. Elaborator: A.F.E.R.	M.T.C.T nr. 572/24.03.2004	M.Of. , p I , nr. 456 bis/20.05.2004.	<b>Își încetează valabilitatea ID-28-1976.</b>
<b>XXVI-65</b>	<b>GEx 006-2002</b>	Ghid pentru întreținerea, repararea și etanșarea construcțiilor subterane pentru metroul din București. Elaborator:S.C.METROUL S.A.București	M.L.P.T.L. nr. 1716/17.10.2002	B.C. nr.6/2003.	*
<b>XXVI-66</b>	<b>NE 017-2003</b>	Normativ privind realizarea și urmărirea în timp a protecției structurilor subterane ale metroului împotriva curenților de dispersie produși de circulația trenurilor de metrou. Elaborator S.C.METROUL S.A.București	M.T.C.T. nr. 309/16.09.2003	B.C.nr.15/2004.	*
<b>XXVI-67</b>	<b>NP 034-1999</b>	Normativ de proiectare pentru structurile rutiere rigide aeroportuare Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.L.P.A.T. nr. 26/N/22.05.2000	Ordin B.C.nr.9/2000 Broșură INCERTRANS.	**



<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XXVI-68</b>	<b>NP 038-2000</b>	Normativ de proiectare a ranforsării cu beton de ciment a structurilor rutiere rigide aeroportuare. Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.L.P.A.T. nr. 27/N/22.05.2000	Ordin B.C.nr.9/2000 Broșură INCERTRANS	<b>**</b>
<b>XXVI-69</b>	<b>NP 044-2000</b>	Normativ pentru evaluarea capacității portante a structurilor rutiere rigide aeroportuare. Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.L.P.A.T. nr. 261/N/2000 din 02/11/2000	Ordin B.C.nr.1/2001 Reglementarea Broșură INCERTRANS.	<b>**</b>
<b>XXVI-70</b>	<b>NP 085-2004</b>	Normativ privind evaluarea stării de degradare a îmbrăcăminților din beton de ciment ale suprafețelor aeroportuare, indicativ NP-085-2004. Elaborat de INCERTRANS S.A.	Face parte si se aproba prin OMTCTnr. 471/2004 din 15/03/2004	M.Of. , p I ,nr. 416bis / din 10/05/2004.	
<b>XXVI-71</b>	<b>NP 050-2000</b>	Normativ pentru repararea îmbrăcăminților din beton de ciment ale suprafețelor aeroportuare. Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.L.P.A.T. nr. 336/2000 din 28/12/2000	Ordin B.C.nr.1/2001 Reglementarea Broșură INCERTRANS.	
<b>XXVI-72</b>	<b>NE 026-2004</b>	Normativ privind reciclarea la cald a îmbrăcăminților rutiere bituminoase. Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.T.C.T nr. 507/16.03.2004	M.Of. , p I ,nr. 323/14.04.2004 Anexa : B.T.R.nr.7.	
<b>XXVI-73</b>	<b>NE 029-2004</b>	Normativ privind condițiile tehnice și metodologia de testare a aditivilor pentru bitumurile rutiere. Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.T.C.T nr. 1032/26.05.2004	Ordin: M.Of. , p I nr511/07.06.2004 Anexa : B.T.R.nr.6.	
<b>XXVI-74</b>	<b>NE 030-2004</b>	Normativ privind condițiile tehnice și metodologia de testare a materialelor antiderapante și a fondaților chimici, utilizate pentru întreținerea drumurilor pe timp de iarnă. Elaborator: INCERTRANS S.A.	M.T.C.T nr. 1031/26.05.2004	Ordin: M.Of. , p I nr.511/07.06.2004 Anexa : B.T.R.nr.6.	

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XXVI-75</b>	<b>GP 108-2004</b>	Ghid pentru proiectarea planurilor generale de aerodromuri. Elaborator: IPTANA S.A.	M.T.C.T. nr. 166//15.02.2005	M. Of., pI,nr.347 bis/25.04.2005 B.C. nr.7-8/2006.	
<b>XXVI-76</b>	<b>NE 032-2004</b>	Normativ pentru întreținerea și reparația liniilor de cale ferată pentru circulația trenurilor cu viteze până la 200 km/h . Elaborator: A.F.E.R.	M.T.C.T. nr. 167/2005 din 15/02/2005	M.Of.,pI,nr.352 bis/26.04.2005 B.C. nr.2/2005.	
<b>XXVI-77</b>	<b>MP 038-2004</b>	Metodologie privind proiectarea aparatelor de cale . Elaborator: A.F.E.R.	M.T.C.T. 168//15.02.2005	M. Of. , p I , nr. 365 bis/28.04.2005 B.C.nr.5/2006.	
<b>XXVI-78</b>	<b>NP 109-2004</b>	Normativ privind proiectarea liniilor și stațiilor de cale ferată pentru viteze până la 200 km/h . Elaborator: A.F.E.R.	M.T.C.T. nr. 169//15.02.2005	M. Of. , p I , nr. 370 bis/03.05.2005 B.C. nr.4/2005.	
<b>XXVI-79</b>	<b>NP 111-2004</b>	Normativ pentru dimensionarea straturilor de bază din beton de ciment ale structurilor rutiere . Elaborator: SEARCH CORPORATION	M.T.C.T. 197/15.02./2005	M. Of. , p I , nr. 431 bis/23.05.2005 B.C. nr.4/2005.	
<b>XXVI-80</b>	<b>NP 115-2004</b>	Normativ privind proiectarea infrastructurilor de beton și beton armat pentru poduri. Elaborator: U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 171/15.02.2005	M. Of. , p I , nr. 374 bis/04.05.2005 B.C. nr. 16/2005.	
<b>XXVI-81</b>	<b>NP 116-2004</b>	Normativ privind alcătuirea structurilor rutiere rigide și suple pentru străzi. Elaborator: U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 196//15.02.2005	M. Of. , p I , nr. 438bis/24.05.2005 B.C. nr.3/2005.	
<b>XXVI-82</b>	<b>NP 105-2004</b>	Normativ pentru proiectarea și execuția căptușelilor prefabricate la tuneluri executate cu scutul . Elaborator: U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 182/15.02.2005	M. Of. , p I , nr. 446bis/26.05.2005 B.C. nr.20/2005.	

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXVI-83	NE 033-2005	Normativ pentru întreținerea și repararea străzilor . Elaborator: SEARCH CORPORATION	M.T.C.T. nr. 2100/30.11.2005	M. Of. , p I , nr. 1156bis/20.12.2005 B.C nr. 6/2006 și B.C. nr. 4/2005.	<b>Își încetează valabilitatea NE 033-2004</b> aprobat prin OMTCT nr. 198/2005 publicat în Mof PI, nr.439 și nr.439 bis din 24.05.2005.
XXVI-84	AND 540-2003	Normativ pentru evaluarea stării de degradare a îmbrăcămintei bituminoase pentru drumuri cu structuri rutiere suplă și semirigide- Revizuire AND 540-1998 Elaborator:BOMACO S.R.L.	M.T.C.T. nr. 907/11.05.2004  Completat de M.T.C.T. nr. 952/2005 din 16/06/2005	M.Of.,pI,nr.397bis/11.05.2005  M.Of. pI. nr. 559 din 30/06/2005	<b>Își încetează valabilitatea AND 540-1998.</b>
XXVI-85	NP 104-2004	Normativ pentru proiectarea podurilor din beton și metal.Suprastructuri pentru poduri de șosea, cale ferată și pietonale, precomprimate exterior. Elaborator: U.T.C.B.	M.T.C.T. nr. 277/23.02.2005	M. Of.,pI, nr. 554bis/29.06.2005 B.C.nr.10-11-12-13 /2005.	
XXVI-86	NE 031-2004	Normativ pentru hidroizolarea tunelurilor pentru căi de comunicație cu folii din mase plastice . Elaborator:I.S.P.C.F. S.A.	M.T.C.T. nr. 177/15.02.2005	M. Of. , p I , nr. 406bis/13.05.2005 B.C.nr.21/2005.	
XXVI-87	ST 032-2000	Specificație tehnică privind cerințele de calitate pentru executarea și finisarea lucrărilor de terasamente pentru drumuri și căi ferate. Elaborat: ICECON SA	M.L.P.A.T. nr. 154/N/2000 din 06/07/2000	Ordinul în B.C. nr.13/2001 Reglementarea în Brosura ICECON.	**
XXVI-88	ST 033-2000	Specificație tehnică privind cerințele de calitate pentru prepararea , transportul și punera în operă a mixturilor asfaltice. Elaborat : ICECON SA.	M.L.P.A.T. nr. 155/N/2000 din 06/07/2000	Ordinul în B.C. nr.13/2001 Reglementarea în Brosura ICECON.	**

Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu	Indicativ reglementare tehnică	Denumire reglementare tehnică	Ordin de aprobare	Publicația în care a apărut	Observații
XXVI-89	ST 034-2000	Specificație tehnică privind cerințele de calitate pentru compactarea structurilor rutiere. Elaborat: ICECON SA	M.L.P.A.T. nr. 153/N/2000 din 06/07/2000	Ordinul în B.C. nr.13/2001 Reglementarea în Brosura ICECON.	**
XXVI-90	S 4 -1971	Normativ departamental privind condițiile de proiectare și execuție a lucrărilor de execuție și instalații care afectează traseul sau zona drumurilor publice și lucrările anexe aferente. Elaborat : A.N.D.	M.T. nr. 273/1971 din 29/03/1971	B.T. nr.8/1971.	**
XXVI-91	NE 015-2002	Normativ pentru executarea lucrărilor de reparații a drumurilor cu beton rutier fluidifiant. Elaborat : INCERTRANS	M.T.C.T. nr. 1719/2002 din 17/10/2002	B.C. nr.8/2004.	<b>Își încetează valabilitatea C 146-1984</b> “Instrucțiuni tehnice pentru execuția lucrărilor de reparare a drumurilor de beton rutier fluidizat cu aditiv FLUBET”. **
XXVI-92	MP 018-2002	Metodologie de trecere în sistem computerizat a rețelei rutiere, conform actelor normative în vigoare.	M.L.P.T.L. nr. 1066/2002 din 30/06/2002	Ordinul s-a publicat în B.C. nr.12/2002 Reglementarea in broșura AND	
XXVI-93	GT 025-2000	Ghid privind macrozonarea teritoriului României din punct de vedere al riscului de alunecări de teren. Elaborator:	M.L.P.A.T. nr. 39/N/2000 din 30/06/2000	Ordinul în B.C. nr.13/2001.	
XXVI-94	GE 037-2000	Ghid de utilizare a forajului orizontal dirijat pentru drenarea și consolidarea alunecărilor de teren, instalarea filtrelor pentru depoluarea zonelor contaminate și pozarea conductelor și cablurilor subterane de orice natură .	M.L.P.A.T. nr. 42/N/2000 din 30/06/2000	Ordinul în B.C. nr.13/2001.	

<b>Domeniu -nr. reglem. tehnică din domeniu</b>	<b>Indicativ reglementare tehnică</b>	<b>Denumire reglementare tehnică</b>	<b>Ordin de aprobare</b>	<b>Publicația în care a apărut</b>	<b>Observații</b>
<b>XXVI-95</b>	<b>ST 035-2000</b>	Specificație tehnică privind cerințele și criteriile de performanță pentru verificarea antiseismică a fațadelor cortină .	M.L.P.A.T. nr. 259/N/2000 din 02/11/2000	Ordinul în B.C. nr.13/2001.	
<b>XXVI-96</b>	<b>NP 026-1998</b>	Codul de proiectare pentru structuri metalice parter fără pod rulant. Elaborator: IPC SA.	M.L.P.A.T. nr. 2/N/1998 din 20/01/1998	Ordinul în B.C. nr.13/2001.	
<b>XXVI-97</b>	<b>GE 014-1997</b>	Ghid tehnic de utilizarea a dispozitivelor de transport și manipulare a elementelor prefabricate pentru construcții (tuburi, dale, borduri, panouri, grinzi, etc.). Elaborator: I.P.C. SA	M.L.P.A.T. nr. 35/N/1997 din 03/03/1997	Ordinul in B.C. nr 12/1999. Ghidul in broșura IPC SA.	
<b>XXVI-98</b>	<b>GT 011-1997</b>	Ghid tehnologic privind realizarea drumurilor de organizare de șantier . Elaborator: I.P.C. SA	M.L.P.A.T. nr. 110/N/1997 din 01/08/1997.	Ordinul în B.C. nr.12/1997.	
<b>XXVI-99</b>	<b>ST 002-1996</b>	Specificație tehnică privind criteriile și nivelele de performanță ale miniutuliajelor de construcții prevăzute cu șenile de cauciuc pentru asigurarea protecției mediului și a căilor de acces.	M.L.P.A.T. nr. 52/N/1996 din 15/07/1996	Publicat in B.C. nr 12/1999.	
<b>XXVI-100</b>	<b>AND 522-1994</b>	Instrucțiuni pentru stabilirea stării tehnice a unui pod. Elaborat: INCERTRANS.	Ordin MT nr.211 din 6/06/1994	B.C. nr 8/1995.	
<b>XXVI-101</b>	<b>C 242-1993</b>	Normativ pentru elaborarea studiilor de circulație din localități și teritoriul de influență. Elaborator : URBANPROIECT	M.L.P.A.T. nr. 11/N/1993 din 06/04/1993	B.C. nr 2/1994.	
<b>XXVI-102</b>		Instrucție privind organizarea formației normate de muncă pentru lucrările de întreținere și reparații poduri. Elaborator: D.D.	M.T.T.C . nr. 1605/ 12.04.1981	B.T. nr. 2/1982	<b>**</b>

