

**MINISTERUL DEZVOLTĂRII REGIONALE ȘI LOCUINTEI**  
**CTS-2 MANAGEMENTUL ȘI ECONOMIA CONSTRUCȚIILOR;**

Anexa nr. 1a) la Programul 1/2009

- Eficiența economică a investițiilor în construcții și ingineria costurilor
- Bănci de date în domeniul construcțiilor

**L I S T A**

temelor propuse pentru contractare în domeniul  
**managementul și economia construcțiilor**

- stadiul contractării la data de 15 aprilie 2010 –

<b>Nr. crt.</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Tip lucrare</b>	<b>Responsabil de temă</b>	<b>Forma de atribuire a contractului</b>	<b>Valoare contractată (inclusiv TVA)</b>	<b>Contractant</b>	<b>Stadiu</b>
1	Elaborarea versiunilor naționale ale ghidurilor de agrement tehnic european în valabilitate la 30.04.2009	documentare	Carmen BĂLAN	Licitație deschisă	263.662,35	CDCAS	-
2	Determinarea indicilor de actualizare a valorii clădirilor și construcțiilor speciale ca urmare a evoluției prețurilor și tarifelor pentru perioada 2009 – 2010.	Documentare	Carmen BĂLAN	Licitație deschisă	375.658,01	INCERC	Contract nr. 396/14.10.2009
2	Norme de consum orientative pe articole de deviz în activitatea de construcții. – Etapa I	Documentare	Carmen BĂLAN	Licitație deschisă	338.092,09	INCERC	Contract nr. 397/16.10.2009
3	Întocmirea contractelor de proiectare și de execuție lucrări de construcții. Comentarii, recomandări și exemplificări	Studiu	Cristina DUMITRESCU	Licitație deschisă	420.070,00	SCA „RAȚIU&RAȚIU”	C 3432/01.09.2009
4	Evoluția prețului de deviz și a structurii acestuia pe specialități în construcții și pe categorii de lucrări pentru realizarea obiectivelor finanțate din fonduri publice: clădiri de locuit; clădiri administrative și social culturale; clădiri pentru învățământ; alimentare cu apă și canalizare;	Documentare	Carmen BĂLAN	Licitație deschisă	279.801,13	INCERC	Contract nr. 398/19.10.2009
5	Constituirea și întreținerea bazei de date a punctului național de informare în domeniul produse pentru construcții	Baza de date	Doina TOMA	Licitație deschisă	310.887,50	CDCAS	-
6	Glosar de termeni economici, juridici, tehnici în domeniul construcții	Baza de date	Carmen BĂLAN	Licitație deschisă	456.960,00	ASE	C 403/26.10.2009

**MINISTERUL DEZVOLTĂRII REGIONALE ȘI LOCUINTEI**  
**CTS-4 ACȚIUNI ASUPRA CONSTRUCȚIILOR**

Anexa nr. 2a) la Programul 1/2009

**L I S T A**

temelor propuse pentru contractare în domeniul:

**acțiuni asupra construcțiilor**

- stadiul contractării la data de 15 aprilie 2010 –

<b>Nr. crt.</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Tip lucrare</b>	<b>Responsabil de temă</b>	<b>Forma de atribuire a contractului</b>	<b>Contractant</b>	<b>Valoare contractată (inclusiv TVA)</b>	<b>Stadiu</b>
1	Sistem de investigare interdisciplinară pe teren și cu tehnici informaționale avansate a efectelor asupra construcțiilor cu diferite funcțiuni, în situațiile de urgență produse de cutremure puternice.	Cercetare prenormativă	Gabriela IONESCU	Licitație deschisă	INCERC	366.520,00	Contract nr. 399/19.10.2009
2	Acțiuni în construcții – Acțiuni generale – Acțiuni accidentale. Anexa națională de aplicare a Eurocodului EN 1991-1-7	Date naționale	Mihaela BONTEA	Licitație deschisă	UTCB	148.750,00	Contract nr. 445/01.03.2010
3	Prelucrarea datelor obținute în perioada 2009-2010 prin rețeaua INCERC privind înregistrarea mișcărilor seismice sau a altor surse, în condiții de teren liber și pe clădiri instrumentate seismic	Cercetare prenormativă	Gabriela IONESCU	Negociere fără publicarea prealabilă a unui anunț de participare	INCERC	426.020,00	Contract nr. 433/22.12.2009
4	Centru și platformă demonstrativă pentru educație, instruire și comunicare publică privind comportarea la cutremur.	Cercetare prenormativă	Gabriela IONESCU	Licitație deschisă	INCERC	416.500,00	Contract nr. 402/21.10.2009
5	Parametrii și spectre de interes ingineresc pe baza înregistrărilor mișcărilor seismice puternice din teritoriu.	Cercetare prenormativă	Gabriela IONESCU	Licitație deschisă	INCERC	303.450,00	Contract nr. 401/21.10.2009
6	Analize numerice comparative bazate pe procedura de "Benchmarking tehnic" în scopul perfecționării reglementărilor românești de proiectare și reabilitare seismică	Cercetare prenormativă	Constantin DUDĂU	Licitație deschisă	INCERC	416.500,00	Contract nr. 400/19.10.2009

**MINISTERUL DEZVOLTĂRII REGIONALE ȘI LOCUINTEI**  
**CTS-5 STRUCTURI PENTRU CONSTRUCȚII**

Anexa nr. 3a) la Programul 1/2009

L I S T A

temelor propuse pentru contractare în domeniul:

**structuri pentru construcții**

- stadiul contractării la data de 15 aprilie 2010 –

<b>Nr. crt.</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Tip lucrare</b>	<b>Responsabil de temă</b>	<b>Forma de atribuire a contractului</b>	<b>Contractant</b>	<b>Valoare contractată (inclusiv TVA)</b>	<b>Stadiu</b>
1.	Determinarea aderenței dintre beton și armătură utilizând metoda prin smulgere	Cercetare prenormativă	Carmen BĂLAN	Licitație deschisă	-	-	Procedură de achiziție anulată
2.	Prepararea și utilizarea betoanelor cu agregate ușoare.(Cercetări prenormative în vederea revizuirii C 155-89 „Normativ privind prepararea și utilizarea betoanelor cu agregate ușoare”)	Cercetare prenormativă	Constantin DUDĂU	Licitație deschisă	INCERC Filiala Cluj	330.332,10	Contract in curs de semnare
3.	Beton autocompactant.	Cercetare prenormativă	Constantin DUDĂU	Licitație deschisă	ICECON	309.400,00	Contract nr. 435/22.12.2009
4.	Asigurarea durabilității structurilor de beton aflate in medii corozive speciale	Cercetare prenormativă	Carmen BĂLAN	Licitație deschisă	CEPROCIM	178.500,00	Contract nr. 441/22.12.2009
5.	Evaluarea betoanelor, mortarelor și tencuielilor puse în opera (cercetare prenormativă + metodologie)	Cercetare prenormativă	Carmen BĂLAN	Licitație deschisă	-	-	Procedură de achiziție anulată
6.	Diagnosticarea principalelor tipuri de degradări ale betonului (cercetare prenormativă + metodologie)	Cercetare prenormativă	Carmen BĂLAN	Licitație deschisă	-	-	Procedură de achiziție anulată
7.	Corelarea reglementărilor referitoare la producerea betonului, proiectarea și executarea construcțiilor din beton armat și verificarea calității betonului din construcții existente. Armonizarea cu sistemul de standarde europene.	Studiu	Mihaela BONTEA	Licitație deschisă	UTCB	214.200,00	Contract nr. 452/22.03.2010

8.	Stabilirea, în funcție de domeniul de utilizare, a cerințelor pentru caracteristicile betonului determinate prin aplicarea standardelor europene armonizate. Metode bazate pe încercări	Cercetare prenormativă	Mihaela BONTEA	Licitație deschisă	UTCB	199.920,00	Contract nr. 448/11.03.2010
9.	Utilizarea cenușii zburătoare (adaos de tip II) în betoane, în vederea îmbunătățirii caracteristicilor de durabilitate conform cu standardele si/sau reglementările corespunzătoare, armonizate cu Directiva europeană Produse pentru Construcții	Cercetare prenormativă	Carmen BĂLAN	Licitație deschisă	CEPROCIM	119.000,00	Contract nr. 439/22.12.2009
10.	Proiectarea planșelor dală supuse la acțiuni gravitaționale și seismice. (cercetare prenormativă + propuneri amendamente la EN 1992-1-1 și EN 1998-1)	Cercetare prenormativă	Mihaela BONTEA	Licitație deschisă	UTCB	214.200,00	Contract nr. 447/11.03.2010
11.	Proiectarea structurilor de zidărie – Reguli generale – Calculul comportării la foc. Anexa națională de aplicare a Eurocodului EN 1996-1-2	Date Naționale	Mihaela BONTEA	Licitație deschisă	-	-	Procedură de achiziție anulată
12.	Verificarea la stabilitate a elementelor structurale din oțel în conformitate cu SR EN 1993-1-1. Recomandări de calcul, comentarii și exemple de aplicare	Documentare	Mihaela BONTEA	Licitație deschisă	Universitatea Politehnică Timișoara	142.800,00	C 424/08.12.2009
13.	Calculul structural global al structurilor metalice în conformitate cu SR EN 1993-1-1 și SR EN 1998-1. Recomandări, comentarii și exemple de aplicare	Studiu	Mihaela BONTEA	Licitație deschisă	Universitatea Politehnică Timișoara	158.270,00	C 425/08.11.2009
14.	Calcul și proiectarea îmbinărilor structurale din oțel în conformitate cu SR EN 1993-1-8. Recomandări, comentarii și exemple de aplicare	Documentare	Mihaela BONTEA	Licitație deschisă	Universitatea Politehnică Timișoara	123.760,00	C 426/08.12.2009
15.	Calculul elementelor structurale. Calculul îmbinărilor elementelor structurale, în conformitate cu SR EN-1993. Recomandări, comentarii și exemple de aplicare	Documentare	Mihaela BONTEA	Licitație deschisă	-	-	Procedură de achiziție anulată

16.	<p>Conformarea și calculul clădirilor cu structură din oțel conform SR EN 1993-1 și SR EN 1998-1. Recomandări, comentarii și exemple de aplicare . Clădiri în cadre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- necontravântuite</li> <li>- contravântuite centric,</li> <li>- contravântuite excentric</li> <li>- pereți de forfecare</li> </ul>	Documentare	Mihaela BONTEA	Licitație deschisă	-	-	Procedură de achiziție anulată
17.	<p>Conformarea și calculul coșurilor de fum din oțel în concordanță cu SR EN 1993-3-2 Recomandări, comentarii și exemple de aplicare.</p>	Documentare	Mihaela BONTEA	Licitație deschisă	-	-	Procedură de achiziție anulată
18.	<p>Rețete de mortare de injecție, neagresive, destinate consolidării zonelor acoperite cu fresce, la monumente istorice și de arhitectură.</p>	Cercetare prenormativă	Carmen BĂLAN	Licitație deschisă	-	-	Procedură de achiziție anulată

**MINISTERUL DEZVOLTĂRII REGIONALE ȘI LOCUINTEI**  
**CTS-7 CONSTRUCȚII HIDROTEHNICE ȘI HIDROEDILITARE**

Anexa nr. 4a) la Programul 1/2009

7.1 - Construcții hidrotehnice

7.2 – Sisteme pentru alimentări cu apă, sisteme de colectare a apelor uzate, stații de tratare apă potabilă și de epurare

**L I S T A**

temelor propuse pentru contractare în domeniul:

**construcții hidrotehnice și hidroedilitare**

- stadiul contractării la data de 15 aprilie 2010 –

<b>Nr. crt.</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Tip lucrare</b>	<b>Responsabil de temă</b>	<b>Forma de atribuire a contractului</b>	<b>Contractant</b>	<b>Valoare contractată (inclusiv TVA)</b>	<b>Stadiu</b>
<b>1</b>	Eficientizarea lucrărilor de reabilitare a construcțiilor hidrotehnice și de ingineria mediului prin utilizarea lucrărilor de injectare cu fluide pe baza de sisteme compozite liante.	Cercetare prenormativă	Luminita SPERIATU	Licitatie deschisa	CEPROCIM	202.300,00	C 422/27.11.2009

**L I S T A**

temelor propuse pentru contractare în domeniul:

**cerințe funcționale pentru construcții și fizica construcțiilor**

- stadiul contractării la data de 15 aprilie 2010 –

<b>Nr. crt.</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Tip lucrare</b>	<b>Responsabil de temă</b>	<b>Forma de atribuire a contractului</b>	<b>Valoare contractată (inclusiv TVA)</b>	<b>Contractant</b>	<b>Stadiu</b>
1.	Produse ecologice pentru construcții. Utilizarea și comportarea produselor pe baza de polimeri naturali și a produselor de finisare ecologică pe suprafețe termoizolate	Cercetare prenormativă	Carmen BĂLAN	Licitație deschisă	238.000,00	ICECON SA	C 414/12.11.2009
2.	Comportarea fațadelor cortină în condițiile de solicitare și climatice din România	Cercetare prenormativă	Carmen BĂLAN	Licitație deschisă	324.736,72	INCERC	C 408/03.11.2009
3.	Investigarea și diagnosticarea stării de degradare prin coroziune a coșurilor industriale din beton armat (Cercetare prenormativă + metodologie)	Cercetare prenormativă	Carmen BĂLAN	Licitație deschisă	366.520,00	INCERC	C 416/12.11.2009
4.	Corelarea reglementărilor tehnice referitoare la limita indicelui de radioactivitate admis în produsele de construcții pe bază de ciment și adaosuri încorporate în acestea în conformitate cu standardele europene	Cercetare prenormativă	Carmen BĂLAN	Licitație deschisă	136.850,00	CEPROCIM SA	C 409/03.11.2009
5.	Exemplificări, detalieri și soluții de aplicare a prevederilor „ <i>Normativului de securitate la incendiu a parcajelor subterane pentru autoturisme</i> ”	Cercetare prenormativă	Carmen BĂLAN	Licitație deschisă	132.090,00	UAUIM	C 432/22.12.2010
6.	Utilizarea produselor pelicologene cu proprietăți de autocurățare pentru reabilitarea fondului construit	Cercetare prenormativă	Carmen BĂLAN	Licitație deschisă	202.300,00	ICECON SA	C 410/06.11.2009

**MINISTERUL DEZVOLTĂRII REGIONALE ȘI LOCUINTELOR**  
**CTS 13 – PERFORMANȚA ENERGETICĂ A CLĂDIRILOR**

Anexa nr. 6a) la Programul 1/2009

**L I S T A**

temelor propuse pentru contractare în domeniul:  
**performanța energetică a clădirilor**

- stadiul contractării la data de 15 aprilie 2010 -

<b>Nr. crt.</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Tip lucrare</b>	<b>Responsabil de temă</b>	<b>Forma de atribuire a contractului</b>	<b>Valoare contractată (inclusiv TVA)</b>	<b>Contractant</b>	<b>Stadiu</b>
1.	Catalog de punți termice la clădiri	Documentare	Mircea MUREȘAN	Licitație deschisă	285.600,00	UAUIM	C 434/22.12.2010
2.	Centru pentru formare, perfecționare și atestare a personalului de specialitate și a produselor software în domeniul performanței energetice a clădirilor	Documentare	Mircea MUREȘAN	Licitație deschisă	446.250,00	INCERC	C 421/27.11.2009
3.	Compartiment de performanță energetică a clădirilor – colectare date și raportare	Documentare	Mircea MUREȘAN	Licitație deschisă	446.250,00	INCERC	C 420/27.11.2009