

ICMET CRAIOVA	PROCEDURA : ACCES ÎN INSTALAȚIA «SISTEM DE PRODUCERE, MASURARE SI INREGISTRARE A CURENȚILOR DE SCURTCIRCUIT »	Cod document PG-03.25
		Pg 1 din 3
		Rev.1

1. SCOP

Prin prezenta procedură se reglementează modalitatea de acordare a accesului clienților la facilitățile instalației de interes național SPMICS și de obținere a informațiilor rezultate în urma cercetărilor în această instalație.

2. DOMENIU

Procedura se aplică persoanelor juridice, cât și personalului ICMET altul decât personalul ce deservește instalația SPMICS care solicită accesul la instalație în scopul desfășurării unor activități de: cercetare-dezvoltare, informare-documentare, încercări de cercetare – dezvoltare și prototipuri, încercări de certificare echipamente și aparate electrice, încercări comparative interlaboratoare. Instalația SPMICS este prezentată în Anexa 1 a prezentei proceduri.

3. DEFINIȚII ȘI PRESCURTĂRI

- 3.1 **ICMET** - Institutul National de Cercetare - Dezvoltare si Incercari pentru Electrotehnica
3.2 **SPMICS** - Sistem de producere, masurare si inregistrare a curentilor de scurtcircuit
3.3 **Solicitant** – persoană juridică care solicită accesul la instalația SPMISC
3.4 **Deținător** - persoana juridică care are în administrare instalația SPMISC

4. DOCUMENTE DE REFERINȚĂ

- 4.1. Legea cercetării nr. 57/2002
4.2 Hotărâre nr. 1428/02.09.2004 privind aprobarea Listei instalațiilor și obiectivelor speciale de interes național , finanțate din fondurile Ministerului Educației și Cercetării
4.3 Regulamentul de ordine interioară ICMET Craiova
4.4 MC- Manualul Calității MC-03 al Laboratorului de Mare Putere
4.5 MC- Manualul Calității MC-01 al Laboratorului de Înaltă Tensiune și Compatibilitate Electromagnetică

5. PROCEDURA

5.1 Condiții obligatorii

- a) Solicitantul trebuie să emită o cerere oficială privind accesul la - Sistemul de producere, măsurare și înregistrare a curenților de scurtcircuit (SPMICS) în care să prezinte detaliat scopul pentru care se solicită accesul, lucrările , caracterul lucrărilor , durata și perioada solicitată.
b) Solicitantul va anexa dovada înregistrării legale în România .

5.2 Procedura de obținere a accesului

- a) Cererea se înregistrează la registratura ICMET.
b) Solicitarea este aprobată de conducerea ICMET care autorizează conducerea SPMICS să formuleze răspunsul prin care se solicită documentele specifice necesare pentru derularea lucrărilor în conformitate cu procedurile de lucru ale SPMICS
c) Înainte de acordarea accesului se convine între părți un acord de confidențialitate și un acord privind drepturile intelectuale ale acordurilor comune.

ICMET CRAIOVA	PROCEDURA : ACCES ÎN INSTALAȚIA «SISTEM DE PRODUCERE, MASURARE SI INREGISTRARE A CURENȚILOR DE SCURTCIRCUIT »	Cod document PG-03.25
		Pg 2 din 3
		Rev.1

- d) SPIMCS comunică în scris perioada și durata de acces și costurile lucrărilor pentru entitățile comerciale

5.3 Condiții de acces

Deoarece utilizarea echipamentelor impune o pregătire tehnică adecvată și cerințe de securitate deosebite, acesta se realizează numai de personalul de cercetare din ICMET, iar costurile de acces sunt următoarele:

- nu se percep costuri de acces pentru activitatea de cercetare- documentare în cadrul lucrărilor de diplomă, master sau doctorat
- nu se percep costuri de acces pentru activități de cercetare desfășurate în comun cu cadre didactice din universități tehnice și alte entități de cercetare ce nu au scop comercial ci doar finalități științifice (lucrări prezentate la simpozioane, conferințe, congrese relevante)
- nu se vor percepe costuri de acces pentru încercări comune comparative interlaboratoare similare
- se percep costuri de acces pentru entități comerciale care solicită încercări de cercetare-dezvoltare și / sau certificare produse ; în acest caz costurile se stabilesc în urma unei cereri (comenzi) care trebuie să ofere toate datele tehnice necesare evaluării resurselor umane și materiale

5.4 Drepturile și obligațiile solicitantului de acces

Solicitantul de acces are următoarele drepturi și obligații:

- să i se acorde sprijin tehnic pentru îndeplinirea obiectivelor pentru care a solicitat accesul la toate facilitățile SPMISC
- să fie instruit în conformitate cu procedurile de protecția muncii și PSI;
- să respecte procedurile sistemului de management al calitatii implementat în ICMET;
- să respecte condițiile impuse de ICMET Craiova la acordarea accesului;
- să respecte regulamentul de ordine interioară al ICMET Craiova.

5.5 Drepturile și obligațiile deținătorului SPMICS

- să acorde sprijin tehnic solicitantului în utilizarea echipamentelor SPMISC
- să asigure instruirea de protecția muncii și PSI la începerea activităților de cercetare în instalația SPMISC;
- să interzică temporar accesul la facilitățile SPMICS în cazul apariției unor circumstanțe neprevăzute;
- să revoce acordarea accesului în cazul nerespectării condițiilor convenite.

5.6 În cadrul activităților solicitate a fi realizate prin utilizarea instalațiilor SPMICS pot rezulta:

- articole științifice - acestea nu se vor publica / prezenta fără acordul scris al ICMET Craiova pe baza evaluării în cadrul Consiliului Științific al ICMET;
- brevete de invenții – inovații – nu se vor înregistra la OSIM fără acordul scris al ICMET Craiova și după o analiză tehnică și științifică în cadrul Consiliului Științific al ICMET Craiova;

ICMET CRAIOVA	PROCEDURA : ACCES ÎN INSTALAȚIA «SISTEM DE PRODUCERE, MASURARE SI INREGISTRARE A CURENȚILOR DE SCURTCIRCUIT »	Cod document PG-03.25
		Pg 3 din 3
		Rev.1

- date necesare în alte contracte, lucrări, rapoarte , etc – se va solicita acordul scris al conducerii ICMET în vederea utilizării acestora de către solicitanți;
- Rapoarte de încercări pentru entitățile comerciale

6. PERSOANELE DE CONTACT PENTRU SPIMCS

- Dipl. Ing. Duță Marian – Director General
- Dipl. Ing. Popa Dorin – Director Științific
- Dr. Ing. Curcanu George – Șef Divizie Mare Putere
- Dipl. Ing. Ilinca Constantin – Responsabil Calitate
- Dipl. Ing. Iancu Constantin – Șef Laborator de Mare Putere
- Dipl. Ing. Sboră Ilie – Responsabil instalație SPIMCS

ECHIPAMENTELE DIN COMPONENTA**”Sistem de productie, masurare si înregistrare a curentilor de scurtcircuit (SPMICS)”**,

- Multimetru digital metrahit 29S-6 buc
- Statie 0.4 kV
- Instalatie 6kV
- Statie de curent continuu
- Statie de distributie
- Instalatie cu aer comprimat
- Transformator 15MVA, 10.5/6.3kV
- Instalatie imbunatatire factor de putere-3 buc
- Analizor de putere tip 306 A
- Generator Nr.1
- Generator Nr.2
- Generator Nr.3
- Statie trafo ridicatori
- Instalatie baterii condensatori
- Trafo coboratori si sistem de bare
- Celule de incercare
- Instalatii si circuite de masura
- Sistem de bare de distributie 12KV
- Sistem bare 150 KV
- Stand incercari de incalzire
- Stand incercari separatoare
- Stand excitatie de soc
- Platforma incercari arc liber
- Instalatie incercari la stabilitate termica
- Grup excitatie Nr.2
- Grup excitatie Nr.3
- Divizor IT 100(50)kV/1KV-4 buc
- Divizor 1kV/7V-6 buc
- Sistem de masura computerizat
- Pod rulant 15.5fx15.8m
- Pod rulant 50/12.5fx21.8m
- Hala Laborator Inalta Tensiune Inst. Forța + lumina
- Stand probe forte 32MN
- Grup generator motor
- Sistem de măsurare a descărcărilor parțiale
- Generator de impuls de curent
- Camera anecoică
- Transformator de încercare la tensiune
- Instalație de c.c. 1 MV
- Instalație încercare la tensiune indusa 350kV,175kVA
- Instalație de încercare la impuls
- Instalație de încercare 200kV
- Trafo 3MVA 6/6kV
- Instalație de c.a. 1,2 MV
- Stație 15/35/110kV tens.indusă
- Instalație conectare înaltă tensiune

- Instalație de amortizare Motor Greenerator
- Trafo 10MVA 10/6,3kV
- Instalație încercări impuls de tensiune 4,2MV
- Camera climatică KTBV 8000
- Sistem de măsurare a câmpului electric
- Etalon transf. ptr. Măs. Câmp TSF11
- Sistem digital de diagnoză și măsurare
- Transformator de măsură de curent etalon