



INSEMEX Petrosani



acreditat pentru  
CERTIFICARE



SR EN 45011:2001  
CERTIFICAT DE ACREDITARE  
nr. ON 006/2010

1

## NOTIFICARE PRIVIND ASIGURAREA CALITĂȚII / NOTIFICATION WITH RESPECT TO THE QUALITY ASSURANCE

2

**Echipamente sau sisteme protectoare sau componente destinate folosirii în atmosfere potențial explozive conf. HG 752/2004, luând în considerare Directiva 94/9/EC**  
*Anexa nr.7 : Modulul : Asigurarea calității produsului*  
**Protective equipment or systems designed to be used in potentially explosive atmospheres in compliance with HG 752/2004, considering Directive 94/9/EC**  
*Annex no.7 : Part: Assurance of the product quality*

3

**Numărul notificării / Number of notification: INSEMEX-OEC.Q. 2012.(02)7.0087**

4

*Activitate de proiectare, productie si reparatie motoare electrice, transformatoare electrice si aparataj electric pentru grupa I, grupa II si grupa III de explozie./*  
*Activity of design, production and repair of electrical motors, electrical transformers and electrical apparatus for group I, group II and group III of explosion.*

5

Grupa(ele) de produse: grupa I, grupa II si grupa III / group I, group II and group III.  
O lista a certificatelor de examinare EC de tip, acoperite de prezenta notificare, este deținută de către organismul notificat. / A list of the EC type examination certificates, covered by the present notification is held by the Notified Body.

6

Solicitor / Applicant: S.C. ELECTROPUTERE S.A. Craiova, Calea Bucuresti, nr.80, jud. Dolj.

Producătorul / Manufacturer: S.C. ELECTROPUTERE S.A. Craiova, Calea Bucuresti, nr.80, jud. Dolj.

7

INSEMEX-OEC, organismul de evaluare a conformității acreditat și notificat la nivel european, prin intermediul serviciului pentru certificare echipamente Ex, INSEMEX-SECEEx, notifică pentru solicitator că operează un sistem de calitate conform cu anexa 7 a Directivei 94/9/EC preluată prin H.G. 752/2004 cu modificările ulterioare, cu referire la cerințele SR EN 13980. / INSEMEX-OEC, the accredited and notified body at European level for conformity assessment, through INSEMEX-SECEEx, notifies for the applicant that it uses a quality system in accordance with the Annex no.7 in the Directive 94/9/EC taken into account by HG 752/2004 with further modifications, with reference to the requirements stated in SR EN 13980.

8

Prezenta notificare se bazează pe Chestionarul de evaluare nr. 2 / 2012. / This notification is based on the Assessment Questionnaire no 2 / 2012.  
Notificarea poate fi retrasă dacă titularul nu mai satisface cerințele *Anexei nr.7*. / The notification may be withdrawn if the owner no longer meets the requirements in the *Annex no.7*.

Constituie parte a prezentei notificări, rezultatele reevaluării periodice a sistemului de calitate. / The results of the periodical re-assessments of the quality system are part of this notification.

1 / 4



INSEMEX Petrosani



## NOTIFICARE PRIVIND ASIGURAREA CALITĂȚII / NOTIFICATION WITH RESPECT TO THE QUALITY ASSURANCE

Numărul notificării / Number of notification: INSEMEX-OEC.Q. 2012.(02)7.0087

Data notificării inițiale / Date of first notification: 24.06.2002

Data notificării curente / Date of current notification: 06.07.2012

- 9 Prezenta notificare este valabilă până la **06.07.2017** cu evaluare periodică anuală în schema SECEEx, și poate fi retrasă dacă titularul nu mai satisface reevaluarea privind asigurarea calității. / This notification is valid until **06.07.2017** with an annual assessment in SECEEx scheme and it may be withdrawn if the owner no longer meets the requirements of the re-assessments of the quality system.
- 10 Marcajul **CE** de conformitate va fi urmat de numărul de identificare al organismului recunoscut INSEMEX (1809) implicat în faza de control a producției. / The **CE**-marking shall be followed by the identification number of the recognized body INSEMEX (1809) involved in the control stage of the production process.

Prezenta notificare poate fi reprodusă numai în totalitatea sa și fără nici o modificare, inclusiv anexa. / This notification shall be reproduced only in totality with no change including the annex.

Această notificare este acordată având în vedere condițiile generale INSEMEX-OEC. / This notification is awarded considering INSEMEX-OEC.

Dosar SECEEx Nr./ SECEEx File No. 87 / 2012

Petroșani, 06.07.2012



DIRECTOR GENERAL / GENERAL MANAGER

DR.ING. CONSTANTIN LUPU

ȘEF INSEMEX-OEC / HEAD OF INSEMEX-OEC

DR.ING. CONSTANTIN LUPU



ȘEF SECEEx / HEAD of SECEEx

DR.ING. SORIN BURIAN

2 / 4

Institutul Național de Cercetare Dezvoltare  
pentru Securitate Minieră și Protecție Antiexplozivă  
Str.Gen.V.Milea nr.32-34 Petroșani 332047 România  
Tel.(++4)0254541621,22, 542233;Fax.(++4) 0254546277  
E-mail : insemex@insemex.ro.



**NOTIFICARE**  
**PRIVIND ASIGURAREA CALITĂȚII / NOTIFICATION**  
**WITH RESPECT TO THE QUALITY ASSURANCE**  
Numărul notificării / Notification number: INSEMEX-OEC.Q.2012.(02)7.0087

**ANEXA / ANNEX**  
Reprezentanții solicitatorului

Responsabilul activității /  
Person in charge with activity  
**DIRECTOR GENERAL**  
Ec. ADRIAN DUMITRIU

Responsabilul calității /  
Person in charge with quality  
**DIRECTOR CALITATE,**  
Ing. AUREL ANGHEL

**Tipuri de echipamente pentru care a fost evaluat titularul /**  
**Types of equipment for which the owner has been assessed**  
**Tipuri generice / General types:**

Motoare electrice, transformatoare electrice și aparataj electric pentru grupele I, II și III de explozie /  
Electrical motors, electrical transformers and electrical apparatus for groups I, II and III of explosion.

**Lista tipurilor de echipamente / List with the types of equipment:**

MIB Ex d II B T4 450; 90-2; 560 kW; 3000 rpm; 5500V.  
MIB Ex d II B T3 500 Y; 110-8; 355 kW, 750 rpm; 6000V.  
MIB Ex t IIC T 135°C Db 630; 125-6; 550 kW; 1000 rpm; 3000V.  
MIB 600 140-8 Ex de IIB T2 480 kW; 750 rpm; 6000V.  
MIB 520 100-6 Ex de IIB T2.  
MIB Ex d IIB T4 400; 110-4; 430 kW; 1500 rpm; 3000V.  
MIB-V FF740 65-2, IC 411; Ex d IIB T4; 160 kW; 2980 rpm; 6000V.  
MIB Ex d IIC T4 355 95-4; 250 kW; 1487 rpm; 500V.  
MIB 560 165-8 IC 411; Ex d IIC T3 930 kW; 746 rpm; 2300V.  
MIB V FF 640 65-2; Ex d IIB T4.  
MIB 475 75-2 Ex de IIC T4 300 kW; 3000 rpm; 6000V.  
Ansamblu cutie borne accesorii tip / Accesories terminal box assembly type M 318330, Ex e II.  
Ansamblu cutie borne accesorii tip / Accesories terminal box assembly type M 318285.  
MIB Ex de IIB T4 560 120-6; 675 kW; 1000 rpm; 6000V.  
MIB-V FF 1320-8 Ex d IIA T3; 700 kW; 750 rpm; 690V.  
MIB Ex d IIB T3 597 120-10; 275 HP; 600 rpm; 6000V.  
MIB Ex d IIB T3 530 65-2; 360 kW; 3000 rpm; 3000V.  
MIB Ex d IIA T1 630 90-2; 825 kW; 3000 rpm; 5500V.  
MIB Ex d IIC T4 400 10-4; 430 kW; 1500 rpm; 3000V.  
MIB Ex d IIB T3 597 120-10 275 HP; 600 rpm; 6000V.  
MIS Ex d IIB T4 280 M 75-4; 90 kW; 1500 rpm; 380/660V.  
MIB 500 Ex d IIB T3 600 kW; 3000 rpm; 3000V.

În cazul în care sunt cuprinse în activitate alte tipuri de aparatură electrică, fiecare tip suplimentar trebuie certificat de fabricant, prin documentația tehnică de certificare cuprinsă în certificatul sau certificatul adițional INSEMEX-SECEEx privind aparatura adiționată, și trebuie cerută amendarea prezentei notificări în acest scop.

Prezenta notificare nu poate fi folosită fără identificarea documentară menționată mai sus și înțelegerea scrisă cu beneficiarul certificatului implicat. /

When the activity includes other types of electric apparatus, each additional type shall be certified by the manufacturer by a certification technical documentation included in his certificate or the additional certificate delivered by INSEMEX-SECEEx with respect with the additional apparatus and the endorsement of this notification shall be required with this end purpose.

This notification shall not be used without the above mentioned document identification and the written agreement with the beneficiary of the involved certificate.



## NOTIFICARE PRIVIND ASIGURAREA CALITĂȚII / NOTIFICATION WITH RESPECT TO THE QUALITY ASSURANCE

Numărul notificării / Notification number: INSEMEX-OEC.Q. 2012.(02)7.0087

### ANEXA / ANNEX

#### Specificații adiționale pentru supraveghere/ Additional specifications for monitoring:

Specificațiile adiționale prevăzute în fiecare caz de certificare, privind securitatea la explozie și cerințele suplimentare pentru protecția la explozie care rezultă pentru supravegherea în schema SECEEx cu reevaluare anuală și reciclare la cinci ani.

Prezenta notificare nu poate fi folosită fără specificațiile adiționale menționate. /  
Additional specifications stipulated for each situation of certification with respect to the safety to explosion and the additional requirements for the protection to explosion that result for the operation of monitoring in SECEEx scheme with and annual re-assessment and a recycling every five years.  
This notification can not be used without the mentioned additional specifications.

#### Grup tehnic de lucru / Working technical group:

Dr. ing. Mihai Magyari

Dr. ing. Martin Friedmann

Dr. ing. Lucian Moldovan

ing. Dragos Fotau

Numărul anexei / Number of annex 1/1

Data: 06.07.2012