



**INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE
MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI**

Adresă: str. G-ral. Vasile Milea, nr. 32-34, cod. 332047, Petroșani, jud. Hunedoara

Tel: (40) 254 541 621; (40) 254 541 622; Fax: (40) 254 546 277

Nr.Reg.Com. J20/1504/1992, CUI 2664676; IBAN: RO18RNCB0165020175140001 BCR Petroșani

E-mail: insemex@insemex.ro Web: <http://www.insemex.ro>

ROMÂNIA



DESTINATAR:

**ALFANAR TECHNICAL SERVICES
JUBAIL INDUSTRIAL CITY**

P.O. Box 35388

Jubail County

Zip Code: 31961

SAUDI ARABIA

Mr. Adil Waknis

Production Manager – Motor Division

E-mail: adil.aslam@alfanar.com

Referitor: C-da.Nr. 5031 / 2014

Your order no.: 4900003050/
05.06.2014

Nr. ieșire:

DOSAR GANEx Nr./ GANEx File no. 720/ 2014

Alăturat vă transmitem **Atestatul GANEx.Q.2014.(35).12.0720** privind capacitatea realizării de activități specifice de service, mentenanata, revizii și reparații motoare electrice care funcționează în atmosfere potențial explozive, conform contractului de cercetare dezvoltare tehnologică nr. 7504/2014-2017. /

We send you enclosed the **Certificate GANEx.Q.2014.(35).12.0720** regarding the capacity to carry out specific activities of service, maintenance, overhaul and repair of Ex proof electric motors designed to be used in potentially explosive atmospheres, according to the contract for technological development no. 7504/ 2014-2017.

Cu stimă / Best regards,



DIRECTOR GENERAL
DR.ING. GEORGE ARTUR GAMAN

ȘEF GANEX
DR. ING.SORIN BURIAN

M.M.- L.E.E.Ex.P



1

A T E S T A T / CERTIFICATE

PRIVIND CAPACITATEA REALIZĂRII DE ACTIVITĂȚI SPECIFICE/ REGARDING THE CAPACITY TO CARRY OUT SPECIFIC ACTIVITIES

2

Numărul atestatului / Number of the certificate : GANEx.Q.2014.(35).12.0720

3

Atestare privind asigurarea capacității realizării de activități specifice de service, mentenanța, revizii și reparații motoare electrice pentru medii cu pericol de explozie. / Certificate regarding the capacity to carry out specific activities of service, maintenance, overhauling and repair of Ex proof electric motors for explosive atmospheres.

4

Solicitant / Applicant : ALFANAR TECHNICAL SERVICES
P.O. Box: 35388, Jubail Industrial City, Post Code: 31961, K.S.A.

5

Beneficiar utilizator / Beneficiary: ALFANAR TECHNICAL SERVICES
Atestatul privind capacitatea realizării de activități specifice se referă la specificațiile prezentate în ANEXĂ / The certificate regarding the capacity to carry out specific activities refers to the specifications listed in the Annex.

6

INSEMEX-GANEx, atestă pentru solicitator că are capacitatea necesară realizării de activități specifice de service, mentenanța, revizii și reparații motoare electrice în construcție antiexplozivă, dezvoltate pe cerințele EN ISO 9001:2008 cu referire la cerințele specifice pentru echipamente în atmosfere potențial explozive, din ISO/CEI 80079-34:2011 și CEI 60079-19:2010. / INSEMEX-GANEx, certifies for the applicant that it possesses the capacity required to carry out specific activities of service, maintenance, overhaul and repair of Ex proof electric motors, taking into consideration the requirements of EN ISO 9001:2008, with reference to the specific requirements for equipment designed to be used in potentially explosive atmospheres, of ISO/CEI 80079-34:2011 and CEI 60079-19:2010.

7

Prezentul atestat se bazează pe Chestionarul de evaluare a capacității nr.35/2014. / The current certificate is based on the Assessment Questionnaire no. 35/2014.
Atestatul privind capacitatea realizării de activități specifice poate fi retras dacă titularul nu mai satisface cerințele specificate. / The certificate regarding the capacity to carry out specific activities can be withdrawn if the owner of the certificate no longer satisfies the specific requirements.
Constituie parte a prezentului atestat, rezultatele reevaluării periodice. / The results of the periodic re-assessments are part of the current certificate.

8

Data atestării curente / Date of current certificate: 06.10.2014

9

Prezentul atestat expiră la **06.10.2017** cu evaluare periodică anuală în schema INSEMEX-GANEx, și poate fi retrasă dacă titularul nu mai satisface cerințele privind asigurarea calității. / The current certificate expires on the **06.10.2017** with periodic assessment in the INSEMEX-GANEX scheme and can be withdrawn if the owner of the certificate no longer satisfies the requirements related to quality assurance.

10

Prezentul atestat poate fi reprodus numai în totalitatea sa și fără nici o modificare, inclusiv anexa. / The current certificate can be reproduced only in the whole and without any modification, including the annex.
Acest atestat este acordat având în vedere condițiile generale INSEMEX-GANEx și este valabilă juridic numai însoțită de adresă oficială INSEMEX. / This certificate is granted having in mind the general conditions of INSEMEX-GANEx and is valid from the legal point of view only accompanied by an official letter from INSEMEX.

Dosar GANEx nr. / GANEx File 720 / 2014
Pagina 1 din 2 / Page 1 of 2

Petroșani, 06.10.2014

INSEMEX
GANEX
PETROSANI
NEX 01-06
ȘEF GANEX / HEAD OF GANEX
D-ING. SORIN BURIAN
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE
PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ
Str.Gen.V.Milea nr.32-34 Petrosani 332047 România
Tel.(+44)0254541621,22.; Fax.(+44) 0254546277
E-mail : insemex@insemex.ro





A T E S T A T / CERTIFICATE

PRIVIND CAPACITATEA REALIZĂRII DE ACTIVITĂȚI SPECIFICE/ REGARDING THE CAPACITY TO CARRY OUT SPECIFIC ACTIVITIES

Numărul atestatului / Number of the certificate : GANEx.Q.2014.(35).12.0720

Anexa / Annex

Metode de protecție la explozie pentru care a fost evaluat titularul / Types of protection against explosions for which the owner of this certificate has been assessed:

Servicii privind activitățile specifice sistemului de calitate pentru lucrări de reparație motoare electrice în medii potențial explozive pentru tipurile de protecții / Activities related to the quality management system for service, maintenance, overhaul and repair of Ex proof electric motors with the following types of protection:

Capsulare antideflagrantă / Flameproof enclosure (d)
Securitate mărită / Increased safety (e)

Echipament de protecție cu tip de protecție / Equipment protection by type of protection non-sparking nA
Carcasa presurizată / Pressurized enclosure (p)

Responsabilul activității /
Person in charge of the activity:
**GENERAL MANAGER,
MR. WAEL EL AKKAWI**

Responsabil calitate /
Person in charge of the quality
**QA / QC MANAGER
MR. AYMAN BADAWY**

**Tipuri de motoare electrice pentru care a fost evaluat titularul /
Types of motors for which the owner of the certificate has been assessed:**

- 1. Motoare electrice cu tip de protecție capsulare antideflagranta / Flameproof enclosure motors (Ex d)**
- 2. Motoare electrice antideflagrante cu cutie de borne cu securitate marita / Flameproof enclosure motors with increased safety terminal box (Ex d e)**
- 3. Motoare electrice cu tip de protecție securitate marita / Electric motors of increased safety (Ex e)**
- 4. Motoare electrice cu tip protecție non-incendiv / Electric motors of non-sparking type of protection (Ex nA)**
- 5. Motoare electrice cu tip de protecție capsulare presurizata / Electric motors of pressurized enclosure (Ex p)**

Grup tehnic de lucru / Technical working group:

Dr. ing. Mihai Magyari 

Drd. ing. Dragos Fotau 

Dr. ing. Martin Friedmann 

Numărul anexei / Number of the annex 1/1

