

SECRETARY CERTIFICATE

The undersigned, Eileen Hardell, Secretary of **SCHLUMBERGER B.V.**, a private company with limited liability organized under the laws of the Netherlands, having its corporate seat in The Hague and registered address at Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, the Netherlands (the "Company"), hereby certifies as follows:

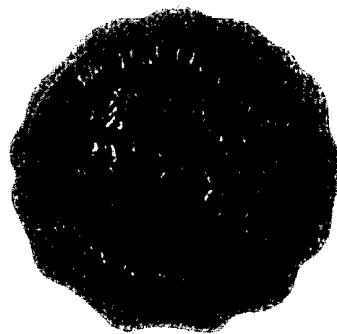
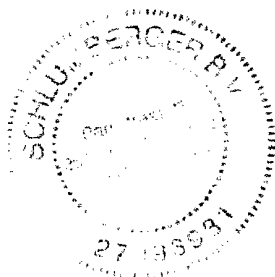
1. She is the duly elected and qualified Secretary of the Company and this appointment has not been rescinded nor revoked;
2. That at the date hereof, **SCHLUMBERGER B.V.** is ultimately owned by Schlumberger Limited (N.V.), a company with limited liability organized under the laws of Curaçao, with its registered address at Johan van Walbeeckplein 11, Willemstad, Curaçao.
3. Schlumberger Limited is listed at the New York Stock Exchange.

IN WITNESS WHEREOF, the undersigned has hereunto set her hand on this 17th day of December, 2012.

SCHLUMBERGER B.V.



Eileen Hardell
Secretary



Seen for legalization the signature of:

Eileen Hardell

by me, Mr. Marten van der Loo Llm, junior civil law
notary, substituting for the absent Mr Michaël John
José Reinier Lentze, Llm, civil law notary, residing at
The Hague (The Netherlands),
this day of: 2012-12-17



Dr. Pablo Andrade Torres



A P O S T I L L E

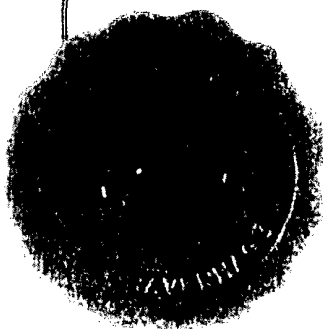
(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: THE NETHERLANDS
2. This public document
has been signed by M^r M VAN DER HOO
3. acting in the capacity of candidate notary at
's-Gravenhage
4. bears the seal/stamp of M^r M J J R Bentzen

Certified

5. at 's-GRAVENHAGE 6. the 29. 01. 2013
7. by the clerk of the court (rechtbank)
8. no. 2013-212
9. Seal/stamp: 10. Signature:

V.O. Timmerman



APOSTILLA

(Convención de la Haya 5 de octubre de 1961)

1. País: LOS PAÍSES BAJOS

Este documento público

2. ha sido firmado por Sr. M. van der Loo

3. actuando en la capacidad de notario adjunto en 's-GRAVENHAGE

4. lleva la estampilla/sello de el Sr. M. J. R Gentze

CERTIFICADO

5. en 's-GRAVENHAGE 6. el 09-01-2013

7. por el Secretariado de la tribuna (Rechtbank)

8. No. 2013-212

9. Estampilla/sello: 10. Firma:

V.O. Timmerman

(firma)

(sello ilegible)

CERTIFICADO



William A. Swenson IV, Notario de la ciudad de Quito, Ecuador, No. 70523112-8, de nacionalidad estadounidense, ha certificado que el Sr. M. J. R Gentze, Notario en esta ciudad de Quito, Ecuador, ha certificado que los documentos adjuntos por sus traducciones corresponden a una fiel traducción de los documentos originales.

William A. Swenson IV
William A. Swenson IV
Gerente de Traducciones
LENGUATEC

Dr. Pablo Andrade Torres

CERTIFICADO DE SECRETARÍA

Por medio del presente, la abajo firmante, Eileen Hardell, Secretaria de **SCHLUMBERGER B.V.**, una corporación privada de responsabilidad limitada, constituida bajo las leyes de los Países Bajos, con su sede corporativa en La Haya y domiciliada en Parkstraat 83-89, 2514 JG La Haya, los Países Bajos (la "Compañía"), certifica que:

1. Es debidamente elegida y calificada como la Secretaria de la Compañía y dicho nombramiento no ha sido rescindido ni revocado;
2. Hasta la fecha del presente, **SCHLUMBERGER B.V.** es de propiedad exclusiva de Schlumberger Limited (N.V.), una corporación de responsabilidad limitada, constituida bajo las leyes de Curazao, con domicilio en Johan van Walbeeckplein 11, Willemstad, Curazao.
3. Schlumberger Limited se cotiza en la Bolsa de Valores de Nueva York.

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, la abajo firmante ejecuta el presente documento el 17 de diciembre de 2012.

SCHLUMBERGER B.V.

(Sello de Schlumberger B.V.)
Parkstraat 83-89, 2514 JG La Haya
los Países Bajos 27-0930-111

(Firma)
Eileen Hardell
Secretaria

(sello ilegible)
Aparece para legalización la firma de:
Eileen Hardell

En mi persona, Sr. Marten van der Loo Lim,
notario junior civil, en reemplazo del Sr. Michaël John
José Reiner Lentze, Lim, notario civil, con residencia
en La Haya (Países Bajos) el **09 de enero de 2013**

(Sello de Sr. M.J.L.R. Lentze, Notario) (Firma)

DOCTOR RAMIRO DAVILA SILVA
NOTARIO TRIGESIMO SEGUNDO
QUITO - ECUADOR

DILIGENCIA DE RECONOCIMIENTO DE FIRMA:

2013-17-01-32-D05929

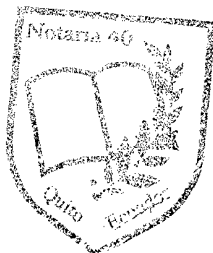
Ante mi, Doctor **RAMIRO DÁVILA SILVA**, Notario Trigésimo Segundo del **cantón Quito**, comparece el señor **WILLIAM ARTHUR SWENSON IV** portador de la cédula de identidad número: 172523112-8, por sus propios y personales derechos. El compareciente es de nacionalidad estadounidense, mayor de edad, de estado civil casado, quien declara conocer el idioma **CASTELLANO** y el idioma **INGLES**, domiciliado y residente en esta ciudad y cantón Quito, legalmente capaz, a quien de conocer doy fe, en virtud de haberme presentado su cédula; por lo que certifico la legalidad y legitimidad de su firma. Así mismo declara el compareciente que el documento que antecede, fue traducido por él, del idioma **INGLES** al idioma **CASTELLANO**, constante en **DOS FOJAS**. Para constancia firma conmigo, de todo lo cual doy fe. La presente diligencia se realiza en ejercicio de la atribución que me confiere el numeral noveno del artículo dieciocho de la Ley Notarial.- El presente reconocimiento no se refiere al contenido del presente documento, sobre cuyo texto no asume responsabilidad alguna esta Notaria.- se archiva copias.- Quito DOCE DE NOVIEMBRE DEL AÑO DOS MIL TRECE.

OM

William A Swenson
WILLIAM ARTHUR SWENSON IV

Pulgar Derecho

C.C: 172523112-8



Dr. Ramiro Davila Silva

[Signature]
DOCTOR RAMIRO DÁVILA SILVA
NOTARIO TRIGESIMO SEGUNDO DEL CANTON





Dra. Paola Andrade Torres

RAZON: Es compulsada de la copia que en
foja (s) me fue presentada ~~3~~
Quito a,

05 FEB. 2014

Dra. PAOLA ANDRADE TORRES
NOTARIA ENABREGADA