

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	CHANGE OF NAME
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
Framatome ANP GmbH	05/05/2003
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	Areva NP GmbH
Street Address:	Paul-Gossen-Strasse 100
City:	Erlangen
State/Country:	GERMANY
Postal Code:	D-91052
PROPERTY NUMBERS Total: 31	
Property Type	Number
Patent Number:	6311731
Patent Number:	6950489
Patent Number:	6865244
Patent Number:	7132085
Patent Number:	7197103
Patent Number:	6838622
Patent Number:	7131866
Application Number:	11268230
Patent Number:	6928134
Patent Number:	5928508
Patent Number:	6077425
Patent Number:	6491877
Patent Number:	6345080
Patent Number:	6195406
Patent Number:	6422492

OP \$1240.00 6311731

501146559

PATENT
REEL: 024225 FRAME: 0240

Patent Number:	6311897
Patent Number:	6178219
Patent Number:	6356613
Patent Number:	RE38066
Patent Number:	6968028
Patent Number:	6644346
Patent Number:	6386228
Patent Number:	6630683
Patent Number:	6678345
Patent Number:	6614868
Patent Number:	6405156
Patent Number:	6823777
Patent Number:	6885897
Patent Number:	6656338
Patent Number:	6895066
Patent Number:	6071386

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (954)925-1101

Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.

Phone: 954-925-1100

Email: patents@patentusa.com

Correspondent Name: Lerner Greenberg Sterner LLP

Address Line 1: 2445 Hollywood Blvd

Address Line 4: Hollywood, FLORIDA 33022-2480

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	FRAMATOME - AREVA
-------------------------	-------------------

NAME OF SUBMITTER:	Laurence A Greenberg
--------------------	----------------------

Total Attachments: 9

source=Framatome-Areva-Excerpt-Translation#page1.tif

source=Framatome-Areva-Excerpt-Translation#page2.tif

source=Framatome-Areva-Excerpt-Translation#page3.tif

source=Framatome-Areva-Excerpt-Translation#page4.tif

source=Framatome-Areva-Excerpt-Translation#page5.tif

source=Framatome-Areva-Excerpt-Translation#page6.tif

source=Framatome-Areva-List#page1.tif

source=Framatome-Areva-NameChange#page1.tif

source=Framatome-Areva-Cert-Transl#page1.tif

Beglaubigte Ablichtung

Handelsregister B des Amtsgerichts Fürth

Ausdruck
Abruf vom 18.12.2007 14:17

Nummer der Firma:
Seite 1 von 2

HRB 7917

Nummer der Eintragung	a) Name b) Sitz, Niederlassung, Zweigniederlassungen c) Gegenstand des Unternehmens	Grund- oder Stammkapital	a) Allgemeine Vertretungsregelung b) Vorstand, Leistungsgesamt, Geschäftsführende Direktoren, persönlich haftende Gesellschafter, Geschäftsführer, Vertretungsberechtigte und besondere Vertretungsbefugnis	Prokura	a) Rechtsform, Beginn, Setzung oder Gesellschaftsvertrag b) Sonstige Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintragung b) Bemerkungen
1	a) Frantaoma ANP GmbH b) Erlangen c) Gegenstand des Unternehmens ist auf weltweiter Basis: die Entwicklung, das Marketing und der Vertrieb, die Auslegung und Lieferung von schlüsselfertigen Kernkraftwerken mit Druckwasserreaktoren, Siedewasserreaktoren und Schwerwasserreaktoren bzw. von Systemen und Komponenten für Kernkraftwerke mit allen Arten von Reaktoren (auch diejenigen russischer Bauart), sowohl für den nuklearen als auch den konventionellen Teil solcher Anlagen; die Entwicklung, das Marketing und der Vertrieb, die Erlbringung von Ingenieurleistungen und anderen Beratungsdienstleistungen und die Erbringung von Service- und Instandhaltungsarbeiten für Kernkraftwerke mit allen Arten von Reaktoren, einschließlich der Lieferung hierzu benötigter Einrichtungen sowohl für den Rückbau kerntechnischer Anlagen als auch zur Behandlung von Abfällen kerntechnischer Anlagen, insbesondere für die Handhabung, Lagerung und Konditionierung abgebrannter Brennelemente; - die Entwicklung, das Marketing und der Vertrieb, die Auslegung, Fertigung und Lieferung von Brennelementen für alle Arten von Reaktoren, einschließlich zugehöriger Ingenieurleistungen und anderer Beratungsdienstleistungen, die Beschaffung von Kernbrennstoffen sowie die Lieferung von Einrichtungen für die Fertigung von Brennelementen; die Entwicklung, das Marketing und der Vertrieb, die Auslegung und Lieferung von Fusions- und Forschungsreaktoren bzw. von Systemen und Komponenten, sowohl für den nuklearen als auch für den konventionellen Teil solcher Einrichtungen; die Verwertung von Know-how aus den Tätigkeitsgebieten Hochtemperaturreaktoren und Schnelle Brüter; der Abschluß von Lizenzverträgen auf den vorgenannten Arbeitsgebieten.	10.000.000,00 EUR	a) Ist nur ein Geschäftsführer bestellt, so vertritt er die Gesellschaft allein. Sind mehrere Geschäftsführer bestellt, so wird die Gesellschaft durch zwei Geschäftsführer oder durch einen Geschäftsführer gemeinsam mit einem Prokuristen vertreten. b) Geschäftsführer: Dr. Güdner, Ralf, Hausen, *27.10.1953 Geschäftsführer: Steuereisen, Rüdiger, Erlangen, *23.12.1951	Gesamprokura gemeinsam mit einem Geschäftsführer oder einem anderen Prokuristen Kuschel, Dietrich, Offenbach, *16.07.1940 Melz, Ulrich, Wiesbaden, *09.02.1948 Weber, Jürgen, Rödern, *01.08.1941 Dr. Kunz, Christian, Erlangen, *11.03.1966	a) Gesellschaft mit beschränkter Haftung Gesellschaftsvertrag vom 21.01.2000 zuletzt geändert am 14.02.2001 b) Sonstige Rechtsverhältnisse	a) 30.09.2002 Bauer b) Tag der ersten Eintragung: 29.02.2010. Dieses Blatt ist zur Fortführung auf EDV umgeschrieben worden und dabei an die Stelle des bisherigen Registerblattes getreten. Satzung Bl. 56 ff. So.

PATENT

REEL: 024225 FRAME: 0242

Nummer der Eintragung	a) Firma b) Sitz, Niederlassung, Zweigniederlassungen c) Gegenstand des Unternehmens	Grund- oder Stammkapital	a) Allgemeines Verwaltungsorgan b) Vorstands, Leitungsorgan, geschäftsführende Direktoren, persönlich haftende Gesellschafter, Geschäftsführer, Vertretungsberechtigte und besondere Vertretungsbefugnis	Prokura	a) Rechtsform, Beginn, Sitzung oder Gesellschaftsvertrag b) Sonstige Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintragung b) Bemerkungen
1	2	3	4	5	6	7
2				Prokura erloschen. Weber, Jürgen, Rodeck, *01.08.1941 Gesamtprokura gemeinsam mit einem Geschäftsführer oder einem anderen Prokuristen: Dr. Sowa, Wolfgang, Bochum, *30.09.1951 Nowak, Manfred, Weisendorf, *20.06.1954		a) 22.10.2004 Schmidt
3				Prokura erloschen. Kuschel, Dietrich, Offenbach, *16.07.1940		a) 05.01.2005 Igenfritz
4	a) AREVA NP GmbH				a) Die Gesellschafterversammlung vom 01.03.2006 hat die Änderung der §§ 1 Abs. 1 (Firma) und 4 Abs. 1 (Stammkapital, Geschäftsanteile) per Satzung beschlossen.	a) 31.03.2006 Dr. Schultheiß b) Ges.-Beschluss Bl. 148 ff. SB; neuer Gesellschaftsvertrag Bl. 154 ff. SB;
5				Gesamtprokura gemeinsam mit einem Geschäftsführer: Weber, Felzer, Eggenheim, *06.02.1960		a) 29.06.2006 Strauß

Die Übereinstimmung vorstehender Abschrift mit dem am 19. Januar 2007 von mir im elektronischen Abrußverfahren festgestellten Registerinhalt des Amtsgerichts Fürth -Registergericht-, HR B 7817, wird hiermit bestätigt.

Erlangen, den 19. Januar 2007



(Dr. Rieder)
Notar

Certified photocopy

Copy

Commercial Register B of the Local Court of FÜRTH

Effective Jan. 19, 2007 14:17

Number of Company:

NRB 7817

Page 1 of 2

No. of entry	a) Company b) Head Office, branch, regional offices c) Object of company	Share capital or common stock	a) General representation b) Managing board, executive committee, executive directors, personally liable shareholders, managing directors, authorized representatives and special representation authorization	Authorized Signatories*	a) Legal form, effective date, articles of association or shareholders' agreement b) Other legal relationships	a) Date of entry b) Remarks
1	2	3	4	5	6	7
1	a) <u>Framatome ANP GmbH</u> b) <u>Erlangen</u> c) The object of the company on a worldwide basis is: the development, marketing and sale, design and supply of turnkey nuclear power plants with pressurized water reactors, boiling water reactors and heavy water reactors, and of systems and components for nuclear power plants equipped with all types of reactors (also those of Russian design) for both the nuclear island and balance of plant of such plants; the development, marketing and sale, the performance of engineering services and other consulting services, and the performance of service and maintenance work for nuclear power plants equipped with all types of reactors including the associated supply of any equipment for both the decommissioning of nuclear plants and the treatment of nuclear waste, particularly for the handling, storage and conditioning of spent fuel; the development, marketing and sale, design, fabrication and supply of fuel assemblies for all types of reactors including the associated engineering services and other consulting services, the procurement of nuclear fuel as well as the supply of any equipment required for fuel fabrication; the development, marketing and sale, design and supply of fusion and research reactors, and of systems and components for both the nuclear island and balance of plant of such plants; the exploitation of the know-how gathered in the fields of high-temperature reactors and fast breeders, the conclusion of licensing agreements in the above fields of activity	EUR 10,000,000.00	a) If only one managing director is appointed, he shall represent the company alone. If several managing directors are appointed, the company shall be represented by two managing directors or by one managing director together with an authorized signatory. b) Managing director: Dr. Güdner, Ralf, Hausen, born on Oct. 27, 1953 Managing director: Steuerlein, Rüdiger, Erlangen, born on Dec. 23, 1951	Authorized signatory together with a managing director or with another authorized signatory: <u>Kuschei, Dietrich, Offenbach, born on July 16, 1940;</u> <u>Metz, Ulrich, Wiesbaden, born on Feb. 9, 1948;</u> <u>Weber, Jürgen, Rödermark, born on Aug. 1, 1941</u> <u>Dr. Kunz, Christian, Erlangen, born on March 11, 1966</u>	a) Limited Liability Company Shareholders' Agreement of Jan. 21, 2000; last change on Feb. 14, 2001	a) Sept. 30, 2002 Bauer b) Date of first entry: Febr. 29, 2000 This sheet was re-written to permit to be maintained and updated on IT systems and supersedes the former register sheet Articles of Association Sheet 56 ff. spec.vol.

PATENT

REEL: 024225 FRAME: 0245

No. of entry	a) Company b) Head Office, branch, regional offices c) Object of company	Share capital or common stock	a) General representation regulation b) Managing board, executive committee, executive directors, personally liable shareholders, managing directors, authorized representatives and special representation authorization	Authorized Signatories*	a) Legal form, effective date, articles of association or shareholders' agreement b) Other legal relationships	a) Date of entry b) Remarks
1	2	3	4	5	6	7
2				Weber, Jürgen, Rödermark, born on Aug. 1, 1941, has ceased to be an authorized signatory. Authorized signatory together with a managing director or with another authorized signatory: Dr. Sowa, Wolfgang, Bochum, born on Sept. 30, 1951 Nowak, Manfred, Weisendorf, born on June 20, 1954		a) Oct. 22, 2004 Schmidt
3				Kuschel, Dietrich, Offenbach, born on July 16, 1940, has ceased to be an authorized signatory.		Jan. 5, 2005 Hegenfritz
4	a) AREVA NP GmbH				a) The shareholders' meeting of March 1, 2006 passed a resolution to change articles 1 section 1 (company) and 4 section 1 (common stock, shares) of the articles of association.	a) March 31, 2006 Dr. Schultheiß b) Shareholders' res. sheet 148 ff Spec. vol. new articles of association sheet 154 ff spec. vol.
5				Authorized signatory together with a managing director: Weber, Reiner, Eggolsheim, born on Feb. 6, 1960		a) June 29, 2006 Strauß

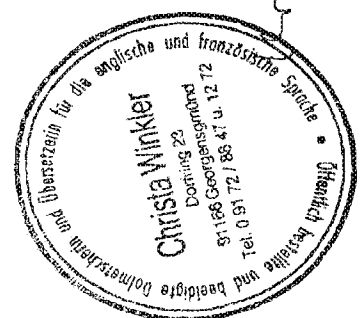
I certify that the preceding copy is a true copy of the contents of the register of the Local Court of Fürth – Registry Court – HR B 7817, which I called up electronically on January 19, 2007.

Erlangen, January 19, 2007

(signature)	(notary's seal)
(Dr. Rieder)	
Notary	

*Translator's note:

An "authorized signatory" is a German "Prokurist", i.e. a person vested with 'Prokura' which is a general commercial power of attorney pursuant to § 48 et seq. of the German Commercial Code.



As sworn translator and interpreter for the English and French languages, appointed by the President of the Nürnberg-Fürth Regional Court, I hereby certify that this is a true and correct translation of the document written in the German language and presented to me as a certified photocopy.

Georgensmünd, January 24, 2007

Christa Winkler

List of Patents Assigned from Framatome ANP GmbH to Areva NP GmbH

Patent/Application Number	Reel/Frame Number
6,895,066	016450/0388
6,311,731	014559/0588
6,950,489	015678/0519
6,865,244	016101/0434
7,132,085	018288/0652
7,197,103	018761/0232
6,838,622	016018/0335
7,131,866	018112/0884
11/268,230	017580/0409
6,928,134	014557/0813
5,928,508	013751/0250
6,077,425	013751/0250
6,491,877	014559/0588
6,345,080	014559/0588
6,195,406	013751/0250
6,422,492	014559/0588
6,311,897	014559/0588
6,178,219	013751/0250
6,356,613	014559/0588
6,071,386	013751/0250
RE38,066 E	014557/0813
6,968,028	014557/0813
6,644,346	014557/0813
6,386,228	014559/0588
6,630,683	014557/0813
6,678,345	014557/0813
6,614,868	014559/0588
6,405,156	014559/0588
6,823,777	015911/0463
6,885,897	016085/0199
6,656,338	014583/0719

CHANGE OF NAME

WHEREAS, FRAMATOME ANP GMBH, a German limited liability company doing business at Rottenacker, Germany, is the owner of the entire right, title and interest in and to the United States Letters Patents listed in the attachment hereto.

WHEREAS, FRAMATOME ANP GMBH changed its name to **AREVA NP GMBH** as evidenced from the attached excerpt from the *Commerical Register* accompanied by a certified translation. It is respectfully requested that this name change be recorded for the above-referenced US patents listed in the attachment hereto.

Respectfully submitted,

/LAURENCE A. GREENBERG/
Laurence A. Greenberg
Reg. No. 29,308

April 13, 2010

Lerner Greenberg Sterner LLP
P.O. Box 2480
Hollywood, FL 33022-2480
Tel.: (954) 925-1100
Fax: (954) 925-1101

CERTIFICATION

I, Birgit Bartell, hereby declare that:

- my name and post office address are as stated below;
- I am knowledgeable in the English and German languages,
- I believe that the attached text is a true and complete translation of a certified copy, dated January 19, 2007, of an excerpt from the Commercial Register bearing No. HRB 7817.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application.

/Birgit Bartell/

Birgit Bartell

Lerner Greenberg Sterner LLP
P.O. Box 2480
Hollywood, FL 33022-2480
Tel.: (954) 925-1100
Fax.: (954) 925-1101

April 13, 2010