

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	03/19/2007

RECEIVING PARTY DATA

Name:	AREVA NP GmbH
Street Address:	Freyeslebenstrasse 1
City:	Erlangen
State/Country:	GERMANY
Postal Code:	D-91058

PROPERTY NUMBERS Total: 80

Property Type	Number
Patent Number:	6912264
Patent Number:	6898962
Patent Number:	6898259
Patent Number:	6888911
Patent Number:	6843129
Patent Number:	6744842
Application Number:	10938206
Patent Number:	6907368
Patent Number:	6808656
Patent Number:	5164015
Patent Number:	5264041
Patent Number:	4938920
Patent Number:	5045273
Patent Number:	5327471
Patent Number:	5327472

PATENT

500241627

REEL: 019028 FRAME: 0395

OP \$3200.00 6912264

Patent Number:	5347560
Patent Number:	5420902
Patent Number:	5365558
Patent Number:	5309491
Patent Number:	5289514
Patent Number:	5245645
Patent Number:	5296058
Patent Number:	5243636
Patent Number:	5638051
Patent Number:	5539791
Patent Number:	5493592
Patent Number:	5513230
Patent Number:	6104773
Patent Number:	5417943
Patent Number:	5799052
Patent Number:	5867550
Patent Number:	5347557
Patent Number:	5958247
Patent Number:	5835865
Patent Number:	5600686
Patent Number:	5729581
Patent Number:	5844956
Patent Number:	5844955
Patent Number:	5875221
Patent Number:	6122339
Patent Number:	5978429
Patent Number:	6192904
Patent Number:	6098449
Patent Number:	5952558
Patent Number:	6104772
Patent Number:	6041484
Patent Number:	6502458
Patent Number:	6699439
Patent Number:	5883512
Patent Number:	6019048

Patent Number:	5943385
Patent Number:	5991353
Patent Number:	5970109
Patent Number:	5992217
Patent Number:	6088417
Patent Number:	5894501
Patent Number:	6235223
Patent Number:	5934199
Patent Number:	6167104
Patent Number:	6277213
Patent Number:	5940462
Patent Number:	6503346
Patent Number:	6314153
Patent Number:	6362744
Patent Number:	6320925
Patent Number:	6613153
Patent Number:	6387279
Patent Number:	6608878
Patent Number:	6695927
Patent Number:	6687323
Patent Number:	6308774
Patent Number:	6444276
Patent Number:	6600800
Patent Number:	6437303
Patent Number:	6617558
Patent Number:	6607119
Patent Number:	6898260
Patent Number:	6570949
Patent Number:	6600799
Patent Number:	6549600

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (954)925-1100

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

Phone: 954 925 1100

Email: patents@patentusa.com

Correspondent Name: Laurence A. Greenberg
Address Line 1: P.O. Box 2480
Address Line 4: Hollywood, FLORIDA 33022-2480

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

Total Attachments: 6
source=Framatome#page1.tif
source=Framatome#page2.tif
source=Framatome#page3.tif
source=Framatome#page4.tif
source=Framatome#page5.tif
source=Framatome#page6.tif

Nummer der Eintragung	a) Firma b) Sitz, Niederlassung, Zweigniederlassungen c) Gegenstand des Unternehmens	Grund- oder Stammkapital	a) Allgemeine Vertretungsregelung b) Vorstand, Leitungsorgan, geschäftsführende Direktoren, persönlich haftende Gesellschafter, Geschäftsführer, Vertretungsberechtigte und besondere Vertretungsbefugnis	Prokura	a) Rechtsform, Bgln, Satzung oder Gesellschaftsvertrag b) Sonstige Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintragung b) Bezeichnung
1	2	3	4	5	6	7
1	a) <u>Framatome ANP GmbH</u> b) <u>Erlangen</u> c) Gegenstand des Unternehmens ist auf weltweiter Basis: die Entwicklung, das Marketing und der Vertrieb, die Auslegung und Lieferung von schlüsseltätigen 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 Erbringung von Ingenieurleistungen und die Erbringung von Service- und Instandhaltungsservices 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 Schmelze-Brenner; 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: Steuerle, Rüdiger, Erlangen, *23.12.1961	Gesamprokura gemeinsam mit einem Geschäftsführer oder einem anderen Prokuristen Kuschel, Dietrich, Offenbach, *16.07.1940 Metz, Ulrich, Wiesbaden, *08.02.1948 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	a) 30.09.2002 Bauer b) Tag der ersten Eintragung: 29.02.2000. Dieses Blatt ist zur Fortführung auf EDV umgeschrieben worden und dabei an die Stelle des bisherigen Registerblattes getreten Satzung Bl. 56 ff. So.

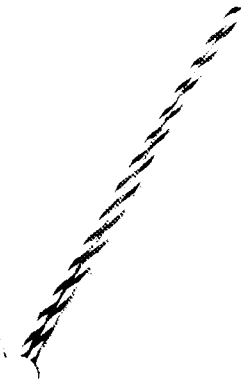
Nummer der Eintragung	a) Firma b) Sitz, Niederlassung, Zweigniederlassungen c) Gegenstand des Unternehmens	Grund- oder Stammkapital	a) Allgemeine Verordnungsregelung b) Vorstand, Leitungsorgan, geschäftsführende Direktoren, persönlich haftende Gesellschafter, Geschäftsführer, Vertretungsberechtigte und besondere Vertretungsbefugnis	Prokura	a) Rechtsform, Beginn, Satzung oder Geschäftsverteilung b) Sonstige Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintragung b) Bemerkungen
1	2	3	4	5	6	7
2				<u>Prokura erteilt:</u> <u>Weber, Jürgen, Rödermark, *01.08.1941</u> Gesamtprokura gemeinsam mit einem Geschäftsführer oder einem anderen Prokuristen: Dr. Sowa, Wolfgang, Buchurn, *30.09.1951 Nowak, Manfred, Weisendorf, *20.06.1954		a) 22.10.2004 Schmidt
3				<u>Prokura erteilt:</u> <u>Küschel, Dietrich, Offenbach, *16.07.1940</u>		a) 05.01.2005 Jägeritz
4	a) AREVA NP GmbH				a) Die Generalversammlung vom 01.03.2006 hat die Änderung der §§ 1 Abs. 1 (Firma) und 4 Abs. 1 (Stammkapital, Geschäftsanteile) der Satzung beschlossen.	a) 31.03.2006 Dr. Schulze b) Ges. Beschluss Bl. 148 ff. SB: neuer Gesellschaftsvertrag Bl. 154 ff. SB:
5				Gesamtprokura gemeinsam mit einem Geschäftsführer: Weber, Reiner, Eggstheim, *06.02.1960		a) 29.06.2006 Strauß

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

Erlangen, den 19. Januar 2007



(Dr. Rieder)
Notar



Translation

Certified photocopy

Copy

Effective Jan. 19, 2007 14:17

Number of Company:
Page 1 of 2

HRB 7817

Commercial Register B of the Local Court of Furtth

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
1	a) Framatome ANP GmbH b) Erlangen 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 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. Güldner, Ralf, Hausen, born on Oct. 27, 1953 Managing director: Steuertein, Rüdiger, Erlangen, born on Dec. 23, 1951	Authorized signatory together with a managing director or with another authorized signatory: Kuschel, Dietrich, Offenbach, born on July 16, 1940; Metz, Ulrich, Wiesbaden, born on Feb. 9, 1948; Weber, Jürgen, Rödemark, born on Aug. 1, 1941 Dr. Kunz, Christian, Erlangen, born on March 11, 1966	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: 019028 FRAME: 0402

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
2				Weber, Jürgen, Rödemark, 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 18, 1940, has ceased to be an authorized signatory.		Jan. 5, 2005 Ilgenfritz
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. b) Shareholders' res. sheet 148 ff Spec. vol. new articles of association sheet 154 ff spec. vol.	a) March 31, 2006 Dr. Schutheiß 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

PATENT

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

Erlangen, January 19, 2007

(signature)

(notary's seal)

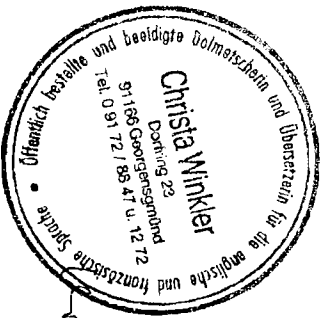
(Dr. Rieder)
Notary

*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.

Georgensgründ, January 24, 2007



Christa Winkler

PATENT

REEL: 019028 FRAME: 0404

RECORDED: 03/19/2007