

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT										
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT										
CONVEYING PARTY DATA											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Execution Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Pascal DELADURANTAYE</td> <td>08/05/2010</td> </tr> <tr> <td>Louis DESBIENS</td> <td>08/05/2010</td> </tr> <tr> <td>Yves TAILLON</td> <td>08/17/2010</td> </tr> <tr> <td>Dany LEMIEUX</td> <td>08/05/2010</td> </tr> </tbody> </table>		Name	Execution Date	Pascal DELADURANTAYE	08/05/2010	Louis DESBIENS	08/05/2010	Yves TAILLON	08/17/2010	Dany LEMIEUX	08/05/2010
Name	Execution Date										
Pascal DELADURANTAYE	08/05/2010										
Louis DESBIENS	08/05/2010										
Yves TAILLON	08/17/2010										
Dany LEMIEUX	08/05/2010										
RECEIVING PARTY DATA											
Name:	INSTITUT NATIONAL D'OPTIQUE										
Street Address:	2740 Rue Einstein										
City:	Quebec, Quebec										
State/Country:	CANADA										
Postal Code:	G1P 4S4										
PROPERTY NUMBERS Total: 1											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Property Type</th> <th>Number</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Application Number:</td> <td>12782458</td> </tr> </tbody> </table>		Property Type	Number	Application Number:	12782458						
Property Type	Number										
Application Number:	12782458										
CORRESPONDENCE DATA											
Fax Number:	(612)332-9081										
<i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>											
Phone:	612.332.5300										
Email:	mcaufman@merchantgould.com										
Correspondent Name:	Gregory A. Sebald										
Address Line 1:	P.O. Box 2903										
Address Line 2:	Merchant & Gould P.C.										
Address Line 4:	Minneapolis, MINNESOTA 55402										
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	09680.0570FP01										
NAME OF SUBMITTER:	Gregory A. Sebald										
Total Attachments: 5											

OP \$40.00 12782458

501404070

**PATENT
 REEL: 025626 FRAME: 0503**

source=Executed_Assignment_INDO#page1.tif
source=Executed_Assignment_INDO#page2.tif
source=Executed_Assignment_INDO#page3.tif
source=Executed_Assignment_INDO#page4.tif
source=Executed_Assignment_INDO#page5.tif

102-157

ROBIC, MONTRÉAL, CANADA

**USA-CANADA-WORLDWIDE
CANADA-ÉTATS-UNIS-MONDIALE**

CESSION / ASSIGNMENT

Les soussignés (le soussigné):

The undersigned:

- 1. **Pascal DELADURANTAYE**
- 2. **Louis DESBIENS**
- 3. **Yves TAILLON**
- 4. **Dany LEMIEUX**

dont les adresses complètes sont (l'adresse complète est):

whose full post office addresses are (address is):

- 1. **119, chemin des Forts, St-Joseph de la Pointe-Lévy (Québec) G6V 6N4 CANADA**
- 2. **203, rue du Chanvre, St-Augustin-de-Desmaures (Québec) G3A 3B6 CANADA**
- 3. **104, Saint-Denys-Garneau, Saint-Augustin-de-Desmaures (Québec) G3A 2N3 CANADA**
- 4. **1350, rue Grimaldi, Québec (Québec) G3J 1L6 CANADA**

En contrepartie de bonne et valable considération dont réception est accusée et quittance donnée pour autant en faveur de:

In consideration of good and valuable considerations the receipt of which is acknowledged and release is given in favour of:

INSTITUT NATIONAL D'OPTIQUE

(ci-après appelé cessionnaire)

(hereinafter referred to as the assignee)

dont l'adresse postale complète est:

whose full post office address is:

2740 Rue Einstein, Québec (Québec) G1P 4S4 CANADA

vendons, cédon et /ou transférons (vends, cède et/ou transfère) et/ou confirmons (confirme) la vente, la cession et/ou le transfert par les présentes audit cessionnaire, tout notre (mon) intérêt au Canada, aux États-Unis et partout ailleurs à travers le monde, dans et à l'invention afférente à:

do hereby sell, assign and/or transfer and/or confirm such sale, assignment and/or transfer to the said assignee all our (my) right, title and interest in the United States, Canada and everywhere else throughout the world, in and to the invention entitled:

METHOD FOR STABILIZING AN OUTPUT OF A PULSED LASER SYSTEM USING PULSE SHAPING

telle que décrite en détail et/ou revendiquée:

as fully described and/or claimed:

dans la demande de brevet américaine qui a été déposée le

in the US application which was filed on

18 May 2010

sous le numéro

under serial number

12/782,458

et tous nos (mes) droit, titre et intérêt

and to all our (my) corresponding right, title

correspondants dans et à tout brevet qui peut en découler au Canada, aux États-Unis ou ailleurs.

Nous nous engageons (je m'engage) également à signer tous les documents et formulaires qui pourraient s'avérer nécessaires pour déposer d'autres demandes au Canada, aux États-Unis et ailleurs dans le monde sur cette invention ou sur toute invention décrite dans la demande et/ou brevet, au nom du cessionnaire.

Nous nous engageons (je m'engage) aussi à communiquer au cessionnaire ou ses représentants tous faits concernant cette invention et dont nous avons (j'ai) connaissance; à faire toute déclaration nécessaire, et de façon générale à faire tout ce qui est possible pour aider le cessionnaire, son (ses) successeur(s) et cessionnaire(s), à obtenir et mettre en oeuvre la protection appropriée pour ladite invention au Canada, aux États-Unis et partout à travers le monde.

Nous donnons (je donne) le pouvoir à la firme ROBIC, 1001, Square Victoria - Bloc E - 8^{ème} Étage, Montréal, Québec, CANADA, H2Z 2B7, d'insérer d'autres informations, tels la date d'exécution, ou le numéro de la demande et la date de dépôt de la demande lorsque ces informations seront connues.

La présente cession est régie et interprétée conformément aux lois du Québec et aux lois du Canada qui s'y appliquent.

En cas de contradiction entre la version française et anglaise des présentes, le sens qui convient le plus à la matière des présentes doit être celui applicable. Les termes susceptibles de deux sens doivent également être pris dans le sens qui convient le plus à la matière des présentes.

and interest in and to any patent which may issue therefor in the United States, Canada or elsewhere throughout the world.

We (I) further agree to execute all the Forms and papers that may be necessary to file other applications in the United States, Canada and everywhere else throughout the world, on the above invention or any invention described in said application(s) and/or patent(s), in the name of the Assignee.

We (I) also agree to communicate to the Assignee or his representatives any facts known to us (me) respecting said invention, make all rightful oaths and generally do everything possible to aid said Assignee, its (his) successors and assignees, to obtain and enforce proper protection for said invention in the United States, Canada and everywhere else throughout the world.

The undersigned hereby grant(s) the firm of ROBIC, 1001, Victoria Square - Bloc E - 8th Floor, Montreal, Quebec, CANADA, H2Z 2B7, the power to insert further identification such as the execution date, or the application number and the filing date of the application when known.

This assignment shall be governed by and construed in accordance with the applicable laws of the Province of Quebec and Canada applicable therein.

In case of contradiction between the English and French versions, the meaning that best conforms to the subject matter of this agreement shall apply. Words susceptible of two meanings shall also be given the meaning that best conforms to the subject matter of this agreement.

SIGNÉ à/ SIGNED at Quebec Quebec Canada
(Ville/City) (Province) (Pays/Country)

Ce/ This 17 jour de/ day of 08 2010
(jour/day) (mois/month) (année/year)

TÉMOIN / WITNESS

Danielle Jutras
Nom complet/
Full name: DANIELLE JUTRAS

Yves TAILLON
Yves TAILLON

SIGNÉ à/ SIGNED at Quebec Quebec Canada
(Ville/City) (Province) (Pays/Country)

Ce/ This 05 jour de/ day of 08 2010
(jour/day) (mois/month) (année/year)

TÉMOIN / WITNESS

Julie Garant
Nom complet/
Full name: Julie Garant


Dany LEMEOUX
Dany LEMEOUX

LU ET APPROUVÉ / READ AND APPROVED

SIGNÉ à/
SIGNED at Quebec Quebec Canada
(Ville/City) (Province) (Pays/Country)

Ce/
This 18 jour de/
(jour/day) day of 08 2010
(mois/month) (année/year)

Par/By: INSTITUT NATIONAL D'OPTIQUE


Nom/Name: Philippe Boivin
Titre/Title: VP-CORPORATE AFFAIRS