

# Certificat

Nr. certificat

Pagina

PV 50398101

0006

<b>Referinta client</b> G.J	<b>Referinta noastra</b> 01-CLI-50119949 006	<b>Data emiterii 18.04.2019</b> (zi/luna/an)
--------------------------------	---	---

<b>Titularul licenței</b> Trina Solar Co., Ltd. Nr. 2 TianHe Road, Trina PV Industrial Park, New District Changzhou City, Jiangsu Province 213031 R. P. Chineză	<b>Uzina de producție</b> Trina Solar Co., Ltd. Nr. 2 TianHe Road, Trina PV Industrial Park, New District Changzhou City, Jiangsu Province 213031 R. P. Chineză
--	--

## Marcaj Test



## Testat conform

IEC 61215-1:2016  
IEC 61215-1-1:2016  
IEC 61215-2:2016  
IEC 61730-1:2016  
IEC 61730-2:2016

**Produs certificat (Identificarea produsului)**

**Taxa de licență – Unitară**

## Modul PV

La fel ca paginile 1-5

În plus:

Denumire tip:

Cu celule poli c-Si de 6":

TSM-xxxPEG15, TSM-xxxPEG15 (II)

(xx.x:=315-360, în pași de 5, 72 de celule)

TSM-xxxPEG6, TSM-xxxPEG6(II)

(xxx=265-300, în pași de 5, 60 de celule)

TSM-xxxPEG15.20, TSM-xxxPEG15.27,

TSM-x.xxPEG15.29, TSM-xxxPEG15.20(II),

TSM-xxxPEG15.27(II), TSM-xxxPEG15.29(II)

(xxx=315-360, în pași de 5, 72 de celule)

TSM-xxxPEG6.20, TSM-xxxPEG6.27,

TSM-xxxPEG6.29, TSM-xxxPEG6.20(II),

TSM-xxxPEG6.27(II)TSM-xxxPEG6.29(II)

(xxx=265-300, în pași de 5, 60 de celule)

Continuare la pagina 7

*Stampila oficiala*

Acest certificat se bazează pe Regulamentul nostru de testare și certificare. Produsul îndeplinește cerințele menționate mai sus, producția este supusă supravegherii

Semnatura  
Semnatura indescifrabila  
Dipl-Ing (TU) G. Reimann

TUY Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nurnberg

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cen-validity@de.tuv.com

Fax: +49 221 806-3935 <http://www.tuv.com/safety>

# Certificat



Nr. certificat                      Pagina  
PV 50398101                      0007

Referinta client G.J	Referinta noastra 01-CLI-50119949 006	Data emiterii 18.04.2019 (zi/luna/an)
-------------------------	--	--

<b>Titular de licență</b> Trina Solar Co., Ltd. Nr. 2 TianHe Road, Trina PV Industrial Park, New District Changzhou City, Jiangsu Province 213031 R. P. Chineză	<b>Uzina de producție</b> Trina Solar Co., Ltd. Nr. 2 TianHe Road, Trina PV Industrial Park, New District Changzhou City, Jiangsu Province 213031 R. P. Chineză
--	--

## Marcaj Test



## Testat conform

IEC 61215-1:2016  
IEC 61215-1-1:2016  
IEC 61215-2:2016  
IEC 61730-1:2016  
IEC 61730-2:2016

**Produs certificat (Identificarea produsului)**

**Taxa de licenta – Unitară**

## Modul PV

Continuarea paginii 6

Cu celule c-Si tăiate în jumătate de 6":

TSM-xxxPEG15H, TSM-xxxPEG15H(II)

(xxx=340-360, în pași de 5, 144 de celule) TSM-xxxPEG6H, TSM-xxxPEG6H(II)

(xxx=280-300, în pași de 5, 120 de celule) TSM-xxxPEG15H.20, TSM-xxxPEG15H.27,

TSM-xxxPEG15H.29, TSM-xxxPEG15H.20(II), TSM-xxxPEG15H.27(II), TSM-xxxPEG15H.29(II) (xxx=340-360, în pași

de 5, 144 de celule) TSM-xxxPEG6H .20, TSM-xxxPEG6H.27,

TSM-xxxPEG6H.29, TSM-xxxPEG6H.20(II),

TSM-xxxPEG6H.27(II)TSM-xxxPEG6H.29(II)

(xxx=280-300, în pași de 5, 120 de celule) TSM-xxxPEG14M, TSM-xxxPEG14M(II)

(xxx=330-360, în pași de 5, 144 de celule)

Continuare la pagina 8

*Stampila oficiala*

Acest certificat se bazează pe Regulamentul nostru de testare și certificare. Produsul îndeplinește cerințele menționate mai sus, producția este supusă supravegherii

Semnatura  
*Semnatura indescifrabilă*  
Dipl-Ing (TU) G. Reimann

TUV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nurnberg  
Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cen-validity@de.tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935 <http://www.tuv.com/safety>

# Certificat



Nr. certificat                      Pagina  
PV 50398101                      0008

<b>Referinta client</b> G.J	<b>Referinta noastra</b> 01-CLI-50119949 006	<b>Data emiterii 18.04.2019</b> (zi/luna/an)
--------------------------------	---	---

<b>Titular de licență</b> Trina Solar Co., Ltd. Nr. 2 TianHe Road, Trina PV Industrial Park, New District Changzhou City, Jiangsu Province 213031 R. P. Chineză	<b>Uzina de producție</b> Trina Solar Co., Ltd. Nr. 2 TianHe Road, Trina PV Industrial Park, New District Changzhou City, Jiangsu Province 213031 R. P. Chineză
--	--

## Marcaj Test



## Testat conform

IEC 61215-1:2016  
IEC 61215-1-1:2016  
IEC 61215-2:2016  
IEC 61730-1:2016  
IEC 61730-2:2016

**Produs certificat (Identificarea produsului)**

**Taxa de licenta – Unitară**

## Modul PV

Continuarea paginii 7

Cu celule c-Si tăiate în jumătate de 6":

TSM-xxxPEG5M, TSM-xxxPEG5M(II)

(xxx=275-300, în pași de 5, 120 de celule) TSM-xxxPEG14M.20, TSM-xxxPEG14M.27,

TSM-xxxPEG14M.29, TSM-xxxPEG14M.20(II), TSM-xxxPEG15M.27(II), TSM-xxxPEG15M.29(II) (xxx=330-360, în

pași de 5, 144 de celule) TSM-xxxPEG5M .20, TSM-xxxPEG5M.27,

TSM-xxxPEG5M.29, TSM-xxxPEG5M.20(II),

TSM-xxxPEG5M.27(II)TSM-xxxPEG5M.29(II)

(xxx=275-300, în pași de 5, 120 de celule) TSM-xxxPEG15M.20, TSM-xxxPEG15M.27,

TSM-xxxPEG15M.29, TSM-xxxPEG15M.20(II), TSM-xxxPEG15M.27(II), TSM-xxxPEG15M.29(II) (xxx=340-360, în pași de 5, 144 de celule)

Continuare la pagina 9

*Stampila oficiala*

Acest certificat se bazează pe Regulamentul nostru de testare și certificare. Produsul îndeplinește cerințele menționate mai sus, producția este supusă supravegherii

Semnatura  
*Semnatura indescifrabilă*  
Dipl-Ing (TU) G. Reimann

TUV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nurnberg  
Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cen-validity@de.tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935 <http://www.tuv.com/safety>

# Certificat



Nr. certificat                      Pagina  
PV 50398101                      0009

Referinta client G.J	Referinta noastra 01-CLI-50119949 006	Data emiterii 18.04.2019 (zi/luna/an)
-------------------------	--	--

<b>Titular de licență</b> Trina Solar Co., Ltd. Nr. 2 TianHe Road, Trina PV Industrial Park, New District Changzhou City, Jiangsu Province 213031 R. P. Chineză	<b>Uzina de producție</b> Trina Solar Co., Ltd. Nr. 2 TianHe Road, Trina PV Industrial Park, New District Changzhou City, Jiangsu Province 213031 R. P. Chineză
--	--

## Marcaj Test



## Testat conform

IEC 61215-1:2016  
IEC 61215-1-1:2016  
IEC 61215-2:2016  
IEC 61730-1:2016  
IEC 61730-2:2016

## Produs certificat (Identificarea produsului)

## Taxa de licenta – Unitară

### Modul PV

Continuarea paginii 8

Cu celule c-Si tăiate în jumătate de 6":

TSM-xx.xPEG6M.20, TSM-xxx.PEG6M.27,  
TSM-xxx.PEG6M.29, TSM-xx.xPEG6M.20(II),  
TSM-xxxPEG6M.27(II)TSM-xxxPEG6M.29(II)  
(xxx=280-300, în pași de 5, 120 de celule)

Cu celule mono c-Si de 6":

TSM-xxx.DEG15 (II) (XXX=330-380, în pași de 5, 72 de celule) TSM-xxx.DEG6 (II) (xxx.=275-315, în pași de 5, 60 de celule) TSM-xxxDEG15 .20(II), TSM-xxxDEG15.27(II),  
TSM-xx.xDEG15.29(II)(xxx.=330-380, în pași de 5, 72 de celule)  
TSM-xxx.DEG6.20(II), TSM-xxx.DEG6.27(II),  
TSM-xxxDEG6.29(II)(xxx=275-315, în pași de 5, 60 de celule)  
TSM-xxx.DEG15C(II), TSM-xxxDEG15C.07(II),  
TSM-xxx.DEG15C.20(II), TSM-xxx.DEG15C.27(II),  
TSM-xxxDEG15C.29(II)(xxx.=335-350, în pași de 5, 72 de celule)

Continuare la pagina 10

Stampila oficiala

Acest certificat se bazează pe Regulamentul nostru de testare și certificare. Produsul îndeplinește cerințele menționate mai sus, producția este supusă supravegherii

Semnatura  
Semnatura indescifrabilă  
Dipl-Ing (TU) G. Reimann

TUV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nurnberg  
Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cen-validity@de.tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

# Certificat



Nr. certificat                      Pagina  
PV 50398101                      0010

Referinta client G.J	Referinta noastra 01-CLI-50119949 006	Data emiterii 18.04.2019 (zi/luna/an)
-------------------------	--	--

<b>Titular de licență</b> Trina Solar Co., Ltd. Nr. 2 TianHe Road, Trina PV Industrial Park, New District Changzhou City, Jiangsu Province 213031 R. P. Chineză	<b>Uzina de producție</b> Trina Solar Co., Ltd. Nr. 2 TianHe Road, Trina PV Industrial Park, New District Changzhou City, Jiangsu Province 213031 R. P. Chineză
--	--

## Marcaj Test



## Testat conform

IEC 61215-1:2016  
IEC 61215-1-1:2016  
IEC 61215-2:2016  
IEC 61730-1:2016  
IEC 61730-2:2016

## Produs certificat (Identificarea produsului)

## Taxa de licenta – Unitară

### Modul PV

Continuarea paginii 9

TSM-xxxDEG6C (II), TSM-xxxDEG6C. 07 (II), TSM-xxxDEG6C. 20 (II), TSM-xxxDEG6C.27(II), TSM-xxxDEG6C.29(II)  
(xxx=285-295, în pași de 5, 60 de celule)  
TSM-xxxNEG14C(II), TSM-xxxNEG14C.07(II)  
(xxx=350-370, în pași de 5, 72 de celule)  
TSM-xxxNEG5C(II), TSM-xxx.NEG5C.07(II)  
(xxx=295-305, în pași de 5, 60 de celule)  
TSM-xxx.NEG15C(II), TSM-xxx.NEG15C.07(II)  
(xxx=350-370, în pași de 5, 72 de celule)  
TSM-xxxNEG6C(II), TSM-xxx.NEG6C.07(II)  
(xxx=295-305, în pași de 5, 60 de celule)  
TSM-xxx.NEG15C.20(II), TSM-xxx.NEG15C.27(II),  
TSM-xxxNEG15C.29(II)  
(xxx=350-370, în pași de 5, 72 de celule)  
TSM-xxx.NEG6C.20(II), TSM-xxx.NEG6C.27(II),  
TSM-xxxNEG6C.29(II)  
(xxx=295-305, în pași de 5, 60 de celule)Continuare la pagina 11

Stampila oficiala

Acest certificat se bazează pe Regulamentul nostru de testare și certificare. Produsul îndeplinește cerințele menționate mai sus, producția este supusă supravegherii

Semnatura  
Semnatura indescifrabilă  
Dipl-Ing (TU) G. Reimann

TUV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nurnberg  
Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cen-validity@de.tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935 <http://www.tuv.com/safety>

# Certificat



Nr. certificat                      Pagina  
PV 50398101                      0011

Referinta client G.J	Referinta noastra 01-CLI-50119949 006	Data emiterii 18.04.2019 (zi/luna/an)
-------------------------	--	--

<b>Titular de licență</b> Trina Solar Co., Ltd. Nr. 2 TianHe Road, Trina PV Industrial Park, New District Changzhou City, Jiangsu Province 213031 R. P. Chineză	<b>Uzina de producție</b> Trina Solar Co., Ltd. Nr. 2 TianHe Road, Trina PV Industrial Park, New District Changzhou City, Jiangsu Province 213031 R. P. Chineză
--	--

## Marcaj Test



## Testat conform

IEC 61215-1:2016  
IEC 61215-1-1:2016  
IEC 61215-2:2016  
IEC 61730-1:2016  
IEC 61730-2:2016

## Produs certificat (Identificarea produsului)

## Taxa de licenta – Unitară

### Modul PV

Continuarea paginii 10

Cu celule c-Si mono tăiate în jumătate de 6":

TSM-xxx.DEG15H(II) (xxx=380-410, în pași de 5, 144 de celule) TSM-xxxDEG6H(II) (xxx=310-340, în pași de 5, 120 de celule) TSM-xxxDEG15H.20( II), TSM-xxxDEG15H.27(II), TSM-xxxDEG15H.29(II)

(xxx.=380-410, în pași de 5, 144 de celule)

TSM-xxxDEG6H. 20 (II), TSM-xx.xDEG6H. 27 (II),

TSM-xxxDEG6H.29(II)

(xxx=310-340, în pași de 5, 120 de celule)

TSM-xxxDEG15HC(II), TSM-xxx.DEG15HC.07(II),

TSM-xxxDEG15HC.20(II), TSM-xx.xDEG15HC.27(II),

TSM-xxxDEG15HC.29(II)

(xxx=350-380, în pași de 5, 144 de celule)

TSM-xxxDEG6HC(II), TSM-xxxDEG6HC.07(II),

TSM-xxxDEG6HC.20(II), TSM-xxxDEG6HC.27(II),

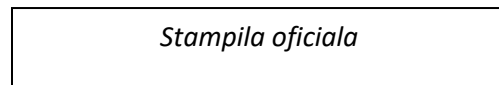
TSM-xxx.DEG6HC.29(II)

(xxx=295-315, în pași de 5, 120 de celule) Continuare la pagina 12

Acest certificat se bazează pe Regulamentul nostru de testare și certificare. Produsul îndeplinește cerințele menționate mai sus, producția este supusă supravegherii

Semnatura  
Semnatura indescifrabilă  
Dipl-Ing (TU) G. Reimann

TUV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nurnberg  
Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cen-validity@de.tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935 <http://www.tuv.com/safety>



# Certificat



Nr. certificat                      Pagina  
PV 50398101                      0012

Referinta client G.J	Referinta noastra 01-CLI-50119949 006	Data emiterii 18.04.2019 (zi/luna/an)
-------------------------	--	--

<b>Titular de licență</b> Trina Solar Co., Ltd. Nr. 2 TianHe Road, Trina PV Industrial Park, New District Changzhou City, Jiangsu Province 213031 R. P. Chineză	<b>Uzina de producție</b> Trina Solar Co., Ltd. Nr. 2 TianHe Road, Trina PV Industrial Park, New District Changzhou City, Jiangsu Province 213031 R. P. Chineză
--	--

## Marcaj Test



## Testat conform

IEC 61215-1:2016  
IEC 61215-1-1:2016  
IEC 61215-2:2016  
IEC 61730-1:2016  
IEC 61730-2:2016

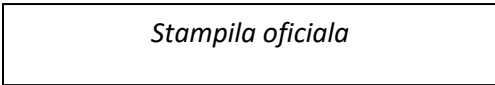
## Produse certificate (Identificarea produsului)

## Taxa de licenta – Unitară

### Modul PV

Continuarea paginii 11

TSM-xxxDEGISM(II), TSM-xxxDEGISM.07(11),  
TSM-xxxDEG15M.20(II), TSM-xxxDEG15M.27(II), TSM-xxxDEG15M.29(II)  
(xxx=350-380, în pași de 5, 144 de celule)  
TSM-xxxDEG6M(II), TSM-xxxDEG6M.07(II),  
TSM-xxxDEG6M.20(II), TSM-xxxDEG6M.27(II), TSM-xxxDEG6M.29(II)  
(xxx=295-315, în pași de 5, 120 de celule)  
TSM-xxxDEG15MC(II), TSM-xxxDEGISMC.07(11), TSM-xxxDEG15MC.20(II), TSM-xxxDEG15MC.27(II), TSM-  
xxxDEG15MC.29(II)  
(XXX: =350-380, în pași de 5, 144 de celule)  
TSM-xxxDEG6MC(II), TSM-xxxDEG6MC.07(II),  
TSM-xxxDEG6MC.20(II), TSM-xxxDEG6MC.27(II), TSM-xxxDEG6MC.29(II)  
(xxx=295-315, în pași de 5, 120 de celule) Continuare la pagina 13



Acest certificat se bazează pe Regulamentul nostru de testare și certificare. Produsul îndeplinește cerințele menționate mai sus, producția este supusă supravegherii

Semnatura  
Semnatura indescifrabila  
Dipl-Ing (TU) G. Reimann

TUV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nurnberg  
Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cen-validity@de.tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935 <http://www.tuv.com/safety>

# Certificat



Nr. certificat                      Pagina  
PV 50398101                      0013

Referinta client G.J	Referinta noastra 01-CLI-50119949 006	Data emiterii 18.04.2019 (zi/luna/an)
-------------------------	--	--

<b>Titular de licență</b> Trina Solar Co., Ltd. Nr. 2 TianHe Road, Trina PV Industrial Park, New District Changzhou City, Jiangsu Province 213031 P. R. China	<b>Uzina de producție</b> Trina Solar Co., Ltd. Nr. 2 TianHe Road, Trina PV Industrial Park, New District Changzhou City, Jiangsu Province 213031 P. R. China
--	--

## Marcaj Test



## Testat conform

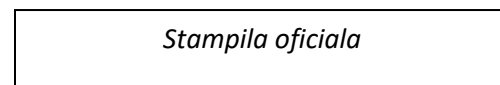
IEC 61215-1:2016  
IEC 61215-1-1:2016  
IEC 61215-2:2016  
IEC 61730-1:2016  
IEC 61730-2:2016

## Produse certificate (Identificarea produsului)

## Taxa de licenta – Unitară

### Modul PV

Continuarea paginii 12  
TSM-xxxDEG14MC(II), TSM-xxxDEG14MC.07(II),  
TSM-xxxDEG14MC.20(II), TSM-xxxDEG14MC.27(II)  
TSM-xxxDEG14MC.29(II)  
(xxx=350-380, în pași de 5, 144 de celule)  
TSM-xxxDEGSMC(II), TSM-xxxDEG5MC.07(II),  
TSM-xxxDEGSMC.20(II), TSM-xxxDEGSMC.27(II),  
TSM-xxxDEGSMC.29(II)  
(xxx=295-315, în pași de 5, 120 de celule)  
TSM-xxxNEG14MC(II), TSM-xxxNEG14MC.07(II),  
TSM-xxxNEG14MC.20(II), TSM-xxxNEG14MC.27(II)  
TSM-xxxNEG14MC.29(II)  
(xxx=350-380, în pași de 5, 144 de celule)  
TSM-xxxNEGSMC(II), TSM-xxxNEGSMC.07(II),  
TSM-xxxNEG5MC.20(II), TSM-xxxNEGSMC.27(II),  
TSM-xxxNEGSMC.29(II)  
(xxx=295-315, în pași de 5, 120 de celule) Continuare la pagina 14



Acest certificat se bazează pe Regulamentul nostru de testare și certificare. Produsul îndeplinește cerințele menționate mai sus, producția este supusă supravegherii

Semnatura  
Semnatura indescifrabilă  
Dipl-Ing (TU) G. Reimann

TUV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nurnberg  
Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cen-validity@de.tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety



# Certificat



Nr. certificat                      Pagina  
PV 50398101                      0014

Referinta client G.J	Referinta noastra 01-CLI-50119949 006	Data emiterii 18.04.2019 (zi/luna/an)
-------------------------	--	--

<b>Titular de licență</b> Trina Solar Co., Ltd. Nr. 2 TianHe Road, Trina PV Industrial Park, New District Changzhou City, Jiangsu Province 213031 R. P. Chineză	<b>Uzina de producție</b> Trina Solar Co., Ltd. Nr. 2 TianHe Road, Trina PV Industrial Park, New District Changzhou City, Jiangsu Province 213031 R. P. Chineză
--	--

## Marcaj Test



## Testat conform

IEC 61215-1:2016  
IEC 61215-1-1:2016  
IEC 61215-2:2016  
IEC 61730-1:2016  
IEC 61730-2:2016

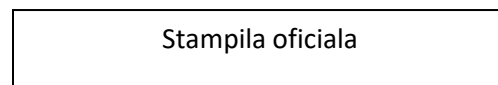
## Produse certificate (Identificarea produsului)

## Taxa de licenta – Unitară

### Modul PV

Continuarea paginii 13

TSM-xxxNEG15MC(II), TSM-xxxNEG15MC.07(II),  
TSM-xxxNEG15MC.20(II), TSM-xxxNEG15MC.27(II)  
TSM-xxxNEG15MC.28(II), TSM-xxxNEG15MC.29(II)  
(xxx=350-380, în pași de 5, 144 de celule)  
TSM-xxxNEG6MC(II), TSM-xxxNEG6MC.07(II),  
TSM-xxxNEG6MC.20(II), TSM-xxxNEG6MC.27(II),  
TSM-xxxNEG6MC.28(II), TSM-xxxNEG5MC.29(II)  
(xxx=295-315, în pași de 5, 120 de celule)  
TSM-xxxDEG14M(II) (xxx=345-385, în pași de 5, 144 de celule) TSM-xxxDEG5M(II) (xxx=290-320, în pași de 5, 120 de celule) TSM-xxxDEG14M.20(II) , TSM-xxxDEG14M.27(II),  
TSM-xxxDEG14M.29(II)(xxx=345-385, în pași de 5, 72 de celule)  
TSM-xxxDEG5M.20(II), TSM-xxxDEG5M.27(II),  
TSM-xxxDEG5M.29(II)(xxx=290-320, în pași de 5, 120 de celule)



Acest certificat se bazează pe Regulamentul nostru de testare și certificare. Produsul îndeplinește cerințele menționate mai sus, producția este supusă supravegherii

Semnatura  
Semnatura indescifrabilă  
Dipl-Ing (TU) G. Reimann

TUY Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nurnberg  
Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cen-validity@de.tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935 <http://www.tuv.com/safety>

*Alexandra I. Georgeta Ungureanu*

*Traducator autorizat Ministerul Justitiei / Certified Translator by the Ministry of Justice  
Subsemnata Alexandra I. Georgeta Ungureanu, traducator autorizat conform Autorizatiei nr. 28218, certific exactitatea traducerii cu textul inscrisului original, care a fost vizat de mine. Traducerea a fost efectuata la cererea partii. Traducerea contine 9 pagini. / The undersigned Alexandra I. Georgeta Ungureanu, certified translator, authorization no. 28218, I certify herewith the accuracy of the translation with the text of the original document, which was provided by me with the endorsement. The translation was made following the party's request. The translation contains 9 pages.*

