14723

FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE

UNIVERSIDAD DE CHILE
LEGALIDAD CONTROLADA
20 NOV 2019
CONTRALORIA

AUTORIZA CONTRATACIÓN BAJO MODALIDAD TRATO DIRECTO Y APRUEBA TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE EVALUACIÓN TEST DE COMPETENCIA ANALÍTICA EN CITOLOGÍA GINECOLÓGICA PARA CENTRO DE ONGOLOGÍA PREVENTIVA.

RESOLUCIÓN EXENTA Nº 3000

SANTIAGO, 15 OCT 2019

UNIVERSIDAD DE CHILE CONTRALORIA
INGRESO
29 OCT 2019

VISTO: Lo dispuesto en el D.U.N°1444 de 2019 que establece el presupuesto para la Universidad de Chile; la Ley Nº 19.886, sobre Bases de Contratos Administrativos de Suministro y Prestación de Servicios y su Reglamento contenido en el Decreto Supremo N° 250 de 2004; Decreto SIAPER TRA 309/1349/2018 del 29 de Junio del 2018; el Estatuto de la Universidad de Chile contenido en el D.F.L. Nº 3 de 2006 de Educación, lo dispuesto en los Decretos Universitarios N°906 de 2009 y N°2750 de 1978; en la Resolución N°7 y N°8 de 2019, de la Contraloría General de la República, y

CONSIDERANDO:

1. Que, el Centro de Oncología Preventiva, perteneciente a la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile, requiere la contratación del servicio de evaluación al Test de Competencia Analítica en Citología Ginecológica, necesario por petición del Ministerio de Salud y el Instituto de Salud Pública ya que mencionado centro es el encargado de realizar el Test de Competencia Analítica a los Laboratorios de Citología del país tanto públicos como privados, por lo que sería poco ético y confiable que se autoevalúe.

2. Que, lo anterior se fundamenta en lo señalado por la doña Rosa Muñoz Magna, Subdirectora Centro de Oncología Preventiva, según carta de fecha 9 de octubre del 2019. (solicitud: 744756).

3. Que, es financiado por el centro ejecutante N° 610102 – IP. Laboratorio de Ref. Citopatología.

4. Que, el servicio referido no se encuentra disponible en el Catálogo de Convenio Marco de la Dirección de Compras y Contratación Pública.

5. Que, el servicio requerido es ejecutado por el proveedor College of American Pathologies (CAP) con domicilio en 325 Waukegan Road Northfield, IL 60093, USA. por lo cual corresponde dar aplicación a lo dispuesto en el artículo 62 numeral 6 del D.S.N° 250 de 2004, Reglamento de la ley N° 19.886, en cuanto a la contratación de bienes y servicios efectuadas a proveedores extranjeros, bajo la causal aludida en el numeral precedente, en que por razones de idioma, de sistema jurídico, de sistema económico o culturales, u otras de similar naturaleza, sea indispensable efectuar el procedimiento de contratación por fuera del Sistema de Información. Sin perjuicio de ello, las entidades deberán publicar en el Sistema de Información los términos de referencia, las órdenes de compra y la resolución de adjudicación y el contrato, en los casos que corresponda, lo que así se ordenará.

6. Que, en relación con lo expuesto, se configura las causal establecida en el N°5 del artículo 10 del D.S 250 de 2004, Reglamento de la ley 19.886; esto es *"Si se tratare de convenios de prestación de servicios a celebrar con personas jurídicas extranjeras que deban ejecutarse fuera del territorio nacional".*

UNIVERSIDAD DE CHILE
DIRECCION JURIDICA
Facultad de Medicina

7. Que, existe disponibilidad presupuestaria para la contratación del servicio, según da cuenta el certificado de disponibilidad presupuestaria emitido por el Director Económico y de Gestión Institucional de la Facultad.

8. Que, en virtud de lo señalado,

RESUELVO:

1. **AUTORÍZASE** la contratación, bajo la modalidad de trato directo para la contratación del servicio de evaluación Test de Competencia Analítica en Citología Ginecológica para Centro de Oncología Preventiva, por un monto de USD$3.890,00.- (tres mil ochocientos noventa dólares) más gastos de transferencia bancaria, impuestos y otros gastos menores asociados a la compra internacional de cargo del proveedor College of American Pathologies (CAP) con domicilio en 325 Waukegan Road Northfield, IL 60093, USA.

2. **APRUEBASE** los términos de referencia para la contratación del servicio de evaluación Test de Competencia Analítica en Citología Ginecológica para Centro de Oncología Preventiva, por un monto de USD$3.890,00.- (tres mil ochocientos noventa dólares) más gastos de transferencia bancaria, impuestos y otros gastos menores asociados a la compra internacional de cargo del proveedor, cuyo texto es el siguiente:

I. Servicio que se contrata:

- Servicio de evaluación Test de Competencia Analítica en Citología Ginecológica para Centro de Oncología Preventiva.
- El sistema de estudio y certificación consiste en:
    - Recepción de un test inicial escrito en el mes de enero, el que debe ser completado por la directora y el tecnólogo medico supervisor del centro y devuelto vía email al colegio Americano de Patólogos.
    - Recepción de un set de 5 laminas (en abril y noviembre) para ser diagnosticados por el staff de tecnólogos médicos del Centro de Oncología Preventiva.
    - Recepción de un set de 15 laminas (septiembre) el que debe ser diagnosticado por el staff de tecnólogos médicos del Centro de Oncología Preventiva
    - Recepción vía correo electrónico de informe enviado a tecnólogos médicos con porcentaje de aprobación asignado sobre el estudio de las 15 láminas (Octubre).
    - Recepción vía correo electrónico de informe enviado a Directora del Centro de Oncología Preventiva con porcentaje de evaluación sobre el estudio de 5 láminas.
    - Obtenidos estos resultados se puede gestionar y pagar el test de competencia analítica en citología Ginecológica.

Los bienes y/o servicios a adquirir son estándar de simple y objetiva especificación, de manera que, en consecuencia, se formalizará la contratación mediante Orden de Compra de acuerdo a lo señalado en el artículo 63 del D.S. N° 250, Reglamento de la ley de compras.

II. Especificaciones Técnicas del servicio:

- 01 PAP PT conventional W/Ed Ser. Código PAPCPT2.2020.
- 18 PAP PT Conventional W/Ed Ser. Código APAPCPT2.2020.
- 01 Cap. Generic Survey Binder, código CAPBIND.2020.

UNIVERSIDAD DE CHILE DIRECCIÓN JURÍDICA Facultad de Medicina

III. Plazo y Lugar de Entrega:

- La entrega por parte del proveedor será durante el mes de diciembre del 2019, una vez realizada la transferencia bancaria impuestos y otros gastos menores asociados a la compra internacional de cargo del proveedor y coordinación con la Facultad.

- El lugar de entrega será en calle Carlos Schachtebeck N°299 piso 3 interior Parque Quinta Normal.

IV. Monto de la contratación:

- El valor de la contratación es de USD$3.890,00.- (tres mil ochocientos noventa dólares) más gastos de transferencia bancaria, impuestos y otros gastos menores asociados a la compra internacional de cargo del proveedor.

V.

VI. Forma y Requisito de pago:

- La Facultad realizará el pago en una cuota, vía transferencia bancaria, impuestos y otros gastos menores asociados a la compra internacional de cargo del proveedor.

VII.

Contraparte técnica:

- La contraparte técnica será doña Rosa Muñoz Magna, Subdirectora Centro de Oncología Preventiva.
- Corresponderá a la Contraparte Técnica:
  - Realizar seguimiento de los servicios y /o productos contratados.
  - Velar por la correcta ejecución de las obligaciones del Ejecutor.
  - Suscribir Informes de Cumplimiento del Ejecutor en el caso de ser necesario.

3. **REALÍCESE** la respectiva transferencia bancaria según lo señalado en la propuesta de la Empresa.

4. **PUBLÍQUESE** la presente Resolución en el Sistema de Información, según lo indica el artículo 7 de la Ley 20.285.

5. **IMPÚTESE** el gasto derivado de la presente Resolución al Título A Subtítulo 2 Ítem 2,6 del Presupuesto Universitario.

6. **REMÍTASE** a la Contraloría de la Universidad de Chile para su control.

ANÓTESE Y COMUNÍQUESE

UNIVERSIDAD DE CHILE ★ FACULTAD DE MEDICINA ★ VICEDECANO

DR. LUIS MICHEA ACEVEDO
VICEDECANO(S)

UNIVERSIDAD DE CHILE ★ FACULTAD DE MEDICINA ★ DECANO

MARIA ANGELA MAGGIOLO LANDAETA
DECANA(S)

UNIV. DE CHILE FAC. DE MEDICINA
OFICINA CENTRAL DE PARTES
21 NOV 2019
DOC:

DISTRIBUCIÓN:
- Subdirección de Servicios.
- OCEPA.
LMA /MAML/BRG/aaa.

UNIVERSIDAD DE CHILE ★ DIRECCIÓN JURÍDICA ★ Facultad de Medicina

Santiago, octubre 9 de 2019

Señora
Selene Jil Ponce
Administrador de Compras
Facultad de Medicina
Universidad de Chile
Presente

Estimada Sra. Jil:
En cumplimiento a la normativa vigente de la Ley 19.886 de Compras Públicas, solicito a usted, tramite "**Resolución de Trato Directo**", con el proveedor **College of American Pathologists (CAP),** por la suma de **US$3,890.00**, correspondiente al **Test de Competencia Analítica en Citología Ginecológica**, según Solicitud del portal N°744756.

La razón para realizar el estudio con el CAP es que en Chile, por petición del Ministerio de Salud y el Instituto de Salud Pública, nuestro Centro es el encargado de realizar el Test de Competencia Analítica a los Laboratorios de Citología del país tanto públicos como privados, por lo que sería poco ético y confiable que nos auto evaluemos. Por lo anterior, es necesario recurrir a una entidad externa de confianza y prestigio para que nos evalúe correctamente y poder seguir funcionando con los estándares adecuados y a su vez no ver interrumpida nuestra participación como la entidad capacitada para realizar el estudio en nuestro país.

El College of American Pathologists es uno de los Centros más confiables para realizar el Test de Competencia Analítica, por lo que por séptimo año consecutivo recurrimos a ellos para nuestra evaluación.

El sistema de estudio y certificación consiste en el envío de un test inicial solo escrito en el mes de enero, que debe ser completado por la Directora y el Tecnólogo Médico Supervisor del Centro y devuelto vía mail al Colegio Americano de Patólogos, en abril y noviembre se recibe un set de 5 láminas para ser diagnosticados por el staff de tecnólogos médicos, en septiembre se reciben un set de 15 láminas que deben ser diagnosticados por el staff de tecnólogos médicos del Centro. En octubre cada tecnólogo Médico recibe su informe con el porcentaje de aprobación sobre el estudio de las 15 láminas. Para los estudios de 5 láminas, el CAP envía a la Directora del Centro el porcentaje de evaluación vía mail.

El estudio termina en diciembre de cada año y posteriormente el CAP envía el certificado de participación del Centro en el estudio de calidad.

Debido a que el periodo de inscripción cierra a fines de noviembre próximo, agradeceremos gestionar ésta solicitud a la brevedad posible, con el fin de poder seguir participando en dicho Test anualmente y no quedar fuera del proceso durante el año 2020, lo que perjudicaría a nuestro Centro, puesto que además de no poder ser evaluados, no obtendríamos la certificación que exigen nuestros clientes al momento de licitar el procesamiento de exámenes citológicos, que es nuestra base de ingresos.

El gasto debe ser imputado al CC 610102 y se deben incluir los impuestos y gastos asociados a la transferencia correspondiente.

Sin otro particular, saluda atentamente

UNIVERSIDAD DE CHILE
CENTRO ONCOLOGIA PREVENTIVA
FACULTAD DE MEDICINA

TM. Rosa Muñoz Magna
Subdirectora
Centro de Oncología Preventiva
Facultad de Medicina – Universidad de Chile

COLLEGE of AMERICAN PATHOLOGISTS

2020
PROFORMA INVOICE

CAP Number: 865505701
Ship to:

Rojo, Claudia
Universidad de Chile
Comuna Santiago
Interior Parque Quinta Nomal
Carlos Schachtebeck 299, Piso 3
Santiago, , 8350499, CL

AR #: 865505701
Bill to:

Universidad de Chile
Comuna Santiago
Interior Parque Quinta Nomal
Carlos Schachtebeck 299, Piso 3
Santiago, , 8350499, CL

Order Number: 1291138

Product Quantity	Product Code	Product Name	Unit Price	Extended Price	Shipping & Handling Charges
1	PAPCPT2.2020	PAP PT CONVENTIONAL W/ED SERIES	1,707.00	1,707.00	160.00
17	PAPCPT2.2020	PAPCPT CONV SLIDES, LOCUM TENEN	119.00	2,023.00	0.00
1	CAPBIND.2020	CAP GENERIC SURVEY BINDER	0.00	0.00	0.00

Sub total	$3,730.00
Tax	$0.00
S/H Charge	$160.00
TOTAL (in USD)	$3,890.00

Proformas are valid for the current program year and are based on the shipping calendar listed in the current catalog. In the event shipments have already begun prior to receipt of the purchase order, or requested order changes, inventory may not be available for shipment, thus, the dollar amount reflected on the final invoice will vary from this original proforma. CAP terms and conditions supercede all other terms. Duties and taxes are the responsibility of the customer. Shipping terms are CPT Destination.
The CAP is not responsible for bank fees incurred when submitting payment by wire transfer.
Please work with your financial institution to include all bank fees (including intermediate bank fees) when submitting payment of your CAP invoice.
Unpaid bank fees deducted from your payment submission will result in a short payment. This balance will remain as an open unpaid billing on your account. Please include unpaid amount in your next payment to the CAP.

Erica Ortiz
Name

9/9/19
Date

College of American Pathologists
325 Waukegan Road Northfield, IL 60093 USA
cdm@cap.org

COLLEGE of AMERICAN PATHOLOGISTS

CAP Wire Transfer Information

Bank Name: BMO Harris Bank
311 West Monroe Street
Chicago Illinois 60606
USA

Phone Number: 1(312)461-2121

Checking Account Number: 2237337

ABA Number: 071000288

SWIFT Number: HATRUS44

The following remittance information must be included to ensure your payment is applied correctly:

- Customer name
- CAP number
- Account number
- Invoice and/or order number

Please email payment remittance advice to: arcap@cap.org

Please work with your financial institution to include all wire transfer fees when remitting payment, as CAP is not responsible for additional fees charged by intermediary banks during transfer.

Note: Fees deducted from your wire payment will result in a balance due on your account. These balances should be paid on the next wire transfer to the CAP. Funds must be transferred in U.S. Dollars.

For questions please contact:

Customer Financial Services
Phone 1-800-323-4040
arcap@cap.org

Sol. 744756.

COLLEGE of AMERICAN PATHOLOGISTS
325 Waukegan Road, Northfield, Illinois 60093-2750
800-323-4040 • cap.org

PT Shipping Calendar

Year: 2019

Orgtype LAB: 8655057

09/27/2019 02:23 PM

CAP #	LAB Name	City, State	Ship Date	Due Date	Mailing	Product	Description	Qty	Notes
8655057-01	Universidad de Chile	Santiago,	05/13/2019	06/24/2019	PAPCE2-A 2019	APAPCE2	PAPC Educational Series 2 Examinee	18	
						PAPCE2	PAPC Educational Series 2	1	
			11/04/2019	12/16/2019	PAPCE2-B 2019	APAPCE2	PAPC Educational Series 2 Examinee	18	
						PAPCE2	PAPC Educational Series 2	1	

Ship dates and due dates are subject to change. For the most up-to-date information, please always access a current version of this calendar online.

Alejandra V. Albornoz A.

De: Carmen Gajardo [cagajardo@med.uchile.cl]
Enviado el: lunes, 07 de octubre de 2019 16:15
Para: alejandraalbornoz@med.uchile.cl
Asunto: RV: RV: RE: College of American Pathologists Invoice 2375848 [REF:77927738284]

Estimada Alejandra:
Te envío mail de usuaria, quien indica que no es posible enviar la información solicitada.

Saludos

Carmen Gajardo M.
Ejecutiva de Servicios
Fono: 229786948

-----Mensaje original-----
De: Alejandra V. Albornoz A. [mailto:alejandraalbornoz@med.uchile.cl]
Enviado el: lunes, 30 de septiembre de 2019 13:01
Para: 'Carmen Gajardo'
Asunto: RE: RE: College of American Pathologists Invoice 2375848 [REF:77694515686]

Estimada,

El documento enviado no especifica claramente el plazo de entrega de los servicios.
Si es posible, podríamos validarlo con un email en donde se detalle que para la cotización 2020 el plazo corresponde a "xx días corridos" o "xx meses".

Quedo a la espera, saludos

Alejandra V. Albornoz Aranda
Administradora de Contratos
Dirección Económica y de Gestión Institucional
Facultad de Medicina - Universidad de Chile
Av. Independencia #1027 - Santiago - Chile
Telefono: (56 2) 2978 6552

-----Mensaje original-----
De: Claudia Rojo [mailto:crojo@med.uchile.cl]
Enviado el: lunes, 7 de octubre de 2019 18:11
Para: cagajardo@med.uchile.cl

Asunto: RV: RV: RE: College of American Pathologists Invoice 2375848 [REF:77927738284]

Hola Carmencita: del Cap dicen que no pueden enviar un documento más específico. Lo único que ellos emiten es el documento que ya enviamos, donde mencionan las fechas de envío.

Por favor, que no se pongan tan complicados, para nosotros es grave quedar fuera. No podríamos ser el ente que realice el control de calidad del país si no estamos certificados nosotros y eso igual significa ingresos para la Universidad.

Quedo atenta.

Muchas gracias.

Cariños,

Claudia.

-----Mensaje original-----
De: Customer Contact Center [mailto:ContactCenter@cap.org]
Enviado el: lunes, 7 de octubre de 2019 17:00
Para: crojo@med.uchile.cl
CC: bjimene@cap.org
Asunto: Re: RV: RE: College of American Pathologists Invoice 2375848 [REF:77927738284]

Claudia,

We do not have a document or certificate of this sort.

The Shipping Calendar that Theresa provided you is the most appropriate document we can send that reflects when you can expect shipments for the 2019 calendar year.

Please call us if you need to discuss this further: 800-323-4040 x1 x2 x1

Thank you,
Lynn W.

---- Original Message ----
Good morning: Our finance department is waiting the certificate to process our request.

Can you send us it as soon as possible, please?

Thank you.

Sincerely

Claudia.

-----Mensaje original-----
De: Claudia Rojo [mailto:crojo@med.uchile.cl]
Enviado el: lunes, 30 de septiembre de 2019 14:42
Para: 'ContactCenter@cap.org'; 'bjimene@cap.org'
Asunto: RE: RE: College of American Pathologists Invoice 2375848 [REF:77694515686]

Dear Theresa: thank you for the attach.

unfortunately, from the finance department asking for another document, some certificate that indicates how long the process lasts. (days, months, dates or hours).

We told them that it lasts the whole year, 12 months and ends in December.

Then, we need your help. Can you send us a certificate saiding the something like: ... "This evaluation lasts 12 months, ending in December 2020"?

I would appreciate if you help us.

Best regards,

Claudia.

-----Mensaje original-----
De: Customer Contact Center [mailto:ContactCenter@cap.org]
Enviado el: viernes, 27 de septiembre de 2019 16:26
Para: bjimene@cap.org
CC: crojo@med.uchile.cl
Asunto: Re: RE: College of American Pathologists Invoice 2375848 [REF:77694515686]

Hello,

Please find attached the shipping calendar containing the ship dates for the products ordered for lab CAP# 8655057.

Please contact us again if we can provide other assistance.

Kind regards,
Theresa P.

---- Original Message ----

Order # 1291138

Please assist.

Berta Jimenez
Billing Specialist, Customer Financial Services

College of American Pathologists
325 Waukegan Road | Northfield, IL 60093 | bjimene@cap.org.

Tel: 800-323-4040 ext. 7468 | Dir: 847-832-7468 | Fax: 847-832-8468 | www.cap.org

From: Claudia Rojo <crojo@med.uchile.cl>
Sent: Friday, September 27, 2019 10:00 AM
To: Berta Jimenez (s) <bjimene@cap.org>
Subject: RE: College of American Pathologists Invoice 2375848

Dear Berta: Good morning.

Our finance department required some document indicating dates of the study, to proccess the payment.

Can you send us a document with de dates of the series 2? I think all our entire process ends in December.

Thank you

Sincerely,

De:bjimene@cap.org [mailto:bjimene@cap.org] Enviado el: jueves, 12 de septiembre de 2019 10:02
Para: crojo@med.uchile.cl
Asunto: College of American Pathologists Invoice 2375848

LTAD DE MEDICINA
VERSIDAD DE CHILE

JUSTIFICACIÓN PARA LA UTILIZACIÓN DE TRATO DIRECTO

Que conforme los antecedentes analizados y la relevancia de la adquisición y/o contratación, es fundamental recurrir a la contratación directa de acuerdo a lo señalado en el artículo 10 N°7 letra J de la Ley 19.886; esto es "Cuando el costo de evaluación de las ofertas, desde el punto de vista financiero o de utilización de recursos humanos, resulta desproporcionado en relación al monto de la contratación y ésta no supera las 100 Unidades Tributarias Mensuales".

Que el costo de realizar un proceso licitatorio y evaluar los productos y/o servicios, requeridos de acuerdo a las características descritas en la documentación adjunta, es desproporcionado en relación al monto de la compra y a las horas del proceso, según consta en la siguiente tabla:

PROFESIONALES QUE FORMAN PARTE DEL PROCESO	HH ASOCIADAS POR PROCESO	VALOR HH (CLP)	PROCESOS A REALIZAR	Total Hrs * procesos realizados por licitación	MONTO TOTAL (CLP)
Solicitante Ingresa requerimiento al portal de Servicios y Aprobación del Jefe del departamento , unidad, servicio, etc.	1,0	8.958	2	2,00	17.916
Encargada de Convenio Marco revisión y/o emisión de certificado.	1,0	3.750	1	1,00	3.750
Administradores Contratos, Elaboración de Bases e ingreso plataforma MP.	1,5	6.667	2	3,00	20.001
Supervisora de Compras y Servicios, Revisión Bases, apertura, confección Resolución Adjudicación, Adjudicación y emisión OC. (+2 personas)	2,5	10.417	5	12,50	130.213
Subdirectora de Servicios, Revisión y V°B°.	1,0	13.750	2	2,00	27.500
V°B° Director Económico y de Gestión Institucional y Subdirector Económico	0,5	27.500	2	1,00	27.500
Secretaria de Servicios (Registrar y enviar a V°B° de Dirección Jurídica, Fotocopiar, registrar y enviar a OCEPA, escaneo Resolución)	1,0	3.542	5	5,00	17.710
Estafeta (trasladar documentos para V°B° DEGI, Dirección Jurídica y envió documentación a OCEPA)	1,0	2.708	3	3,00	8.124
Dirección Jurídica (2 abogados y secretaria) V°B° y Revisar, enviar bases y adjudicación a firma autoridades.	2,5	35.208	2	5,00	176.040
Decanato; Decano, Vicedecana y Secretarias (Firma bases, adjudicación).	1,0	76.250	4	4,00	305.000
Comisión Evaluadora (1)	2,5	15.000	1	2,50	37.500
Registro Jefe Oficina Central de Partes y Estafeta	0,2	8.333	2	0,40	3.333
Registro, Revisión, Firma Contraloría Universitaria.	4,0	65.480	8	32,00	2.095.360
TOTAL	20	277.563	39	73	2.869.947

CLAUDIO OYANEDEL VEGA
Director Económico y de Gestión Institucional
Facultad de Medicina

FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA

Lo dispuesto en el D.U.N°1444 de 2019 que establece el presupuesto para la Universidad de Chile; certifico que, a la fecha del presente documento 08 de octubre del 2019, la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile cuenta con presupuesto para el financiamiento del siguiente Servicio y/o producto de: inscripción al Test de Competencia Analítica en Citología Ginecológica, según centro ejecutante N°610102 – IP. Laboratorio de Ref. Citopatología, cuyo monto es de USD$3.890.- (tres mil ochocientos noventa dólares) más gastos de transferencia bancaria, impuestos y otros gastos menores asociados a la compra internacional de cargo del proveedor . (Solicitud N° 744756).

CLAUDIO OYANEDEL VEGA

Director Económico y de Gestión Institucional

Facultad de Medicina

COV/BRG/mcc