



**Flow International Corporation**  
23500 64th Avenue South · Kent,  
Washington 98032 USA  
Tlf. +1 253-8503500 / Fax. +1 253-8139377  
[www.flowcorp.com](http://www.flowcorp.com)

**FGR Ingenieros, S.A. de C.V.**  
Colinas de San José # 3  
Queretaro, Qro. , C.P.: 76117  
México

ATT.: Ing. Adrián Martínez

Asunto: Oferta equipo Mach4 4020C, 94iD

Miami, 06 de Septiembre de 2012

Estimado Ing. Adrián Martínez,

Ante todo le agradecemos enormemente el interés mostrado por nuestra tecnología de corte por chorro de agua FLOW.

A continuación, tengo el placer de mostrarle el resumen de la oferta número 13/33-QU 008475-1 de fecha 30 de Agosto del 2012, por un equipo FLOW modelo Mach4 4020C, 94iD, compuesto por lo siguiente:

**EQUIPO: FLOW Mach4 4020C, 4m x 2m (13'-1" x 6'-6") BOMBA 100hp**

|   |                                                                                       |                                                                                                                                                  |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Precision Z-Axis,                                                                     | Fully programmable servo-driven Z-Axis                                                                                                           |
|   | Dynamic Waterjet® XD                                                                  | Automatic taper compensation to produce 2D and 3D parts with tight tolerances at higher speeds<br>Advanced beveling and 3D (5-axis) capabilities |
|   | PASER® 4 cutting system                                                               | New industry benchmark in cutting heads<br>225 kg (500 lb) abrasive delivery system                                                              |
| 2 | FlowXpert™ PC based controller                                                        | FlowXpert touchscreen controller<br>FlowXpert software package                                                                                   |
| 3 | HyperJet® 94i-D intensifier pump                                                      | 100 hp, 6,480 bar (94,000 psi)                                                                                                                   |
| 4 | Modular Material Support System                                                       | Integrated water level control<br>Modular design allows future expansion                                                                         |
| 5 | Start-up services, installation, and training. Provided by Flow-certified technicians |                                                                                                                                                  |
| 6 | Flow Advantage Program                                                                | Exclusively designed to help Flow customers reduce operating cost and run waterjet systems more efficiently                                      |
| 7 | Warranty                                                                              | One (1) year warranty                                                                                                                            |

**TOTAL: USD \$400,025**

| Option                              | Description                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dynamic Contour Follower (DCF)      | Automatic setting and tracking of the stand-off distance between the mixing tube tip and the material being cut for more efficient and accurate part cutting<br><br>USD \$ 5,380.-- |
| Two (2) years Warranty              | One (1) additional year warranty (Total 2 Years)<br><br>USD \$ 6,200.--                                                                                                             |
| FLOW Ultrapierce                    | Perforación cristal, piedra o compuestos.<br><br>USD \$ 2,690.--                                                                                                                    |
| Laser edge finder                   | Allows operator to precisely position waterjet at an exact position on the work piece being cut.<br><br>USD \$ 650.--                                                               |
| Additional seat FlowXpert™ software | Advanced features to maximize productivity while minimizing time<br><br>USD \$ 5,920.--                                                                                             |

**Forma de pago:**

30% a la firma del pedido

70% dos (2) semanas antes de la entrega del equipo en nuestras instalaciones.

FCA (Louisville, KY) Incoterms 2000

**Plazo de entrega:**

10-14 semanas a partir de la firma del pedido y recepción del anticipo.

Estos precios son válidos durante 30 días a partir de la fecha de la cotización

Todos los precios son en dólares americanos.

Se aplicarán todos los términos y condiciones especificadas en la oferta de FLOW número 13/33-QU 008475-1

Quedando a su disposición para lo que necesite, y agradeciéndole nuevamente el interés por nuestra tecnología, le envío un cordial saludo.

Sin más por el momento se despide atentamente.



JAVIER GÓMEZ

Country Manager

Flow International Corporation – División LATAM

335 S Biscayne Blvd, #909

Miami (FL) | [www.flowlatino.com](http://www.flowlatino.com) | [www.flowwaterjet.com](http://www.flowwaterjet.com)

móvil: +1 305 632 7150 | Fijo: +1 305 395 7272 | [jgomez@flowcorp.com](mailto:jgomez@flowcorp.com)

Cc: Ing. Mario Luna - Metalforte