
RV: Cotización puesta en marcha equipos de bombeo "La Cascada - JBB".

Desde Alexander Bonilla Ramirez <alexander.bonilla@jbb.gov.co>

Fecha Mié 22/07/2026 10:28

Para Juan Jaiver Espinel Silva <jespinel@jbb.gov.co>

 3 archivos adjuntos (620 KB)

Cotizacion Jardin Botanico ACR047-11-06-2026 SOLO MOTOR.pdf; Cotizacion Jardin Botanico ACR047-11-06-2026 MOTOBOMBA.pdf; RESPUESTA Y RECOMENDACION JARDIN BOTANICO ELAWA SAS.pdf;

PSI

De: Andres Felipe Ortiz Vogelaar <afortiz@elawa.com.co>

Enviado: jueves, 25 de junio de 2026 9:49

Para: Alexander Bonilla Ramirez <alexander.bonilla@jbb.gov.co>

Asunto: RE: Cotización puesta en marcha equipos de bombeo "La Cascada - JBB".

Ingeniero Alexander,

Teniendo en cuenta la información suministrada y la solicitud de cotización en los diferentes escenarios planteados, adjuntamos nuestras recomendaciones técnicas y las ofertas económicas disponibles para su evaluación.

Es importante resaltar que nuestra recomendación se orienta hacia la **Opción 3 (motobomba nueva)**, ya que la **Opción 2**, que contempla únicamente el suministro del motor de eje libre, no permite garantizar el óptimo funcionamiento integral del conjunto. Esto se debe a que la bomba existente cuenta con varios años de operación y presenta el desgaste propio de su tiempo de servicio, por lo que ya no conserva las condiciones originales de fábrica que sí pueden garantizarse con un equipo completamente nuevo.

Adicionalmente, la Opción 2 implica una reducción de potencia de **50 HP a 40 HP**, aspecto que también debe considerarse en la toma de decisión.

Los argumentos técnicos y consideraciones que sustentan esta recomendación se encuentran detallados en el documento adjunto **"Respuesta y Recomendaciones"**.

Quedamos atentos a sus comentarios, inquietudes o requerimientos adicionales.

Cordialmente,

Andrés Felipe Ortiz Vogelaar

Líder Comercial de Riego

elawa.com.co

T. (+57) 315 733 7083
E. afortiz@elawa.com.co
D. Calle 100 # 7 - 33 Torre 1 piso 19



De: Alexander Bonilla Ramirez <alexander.bonilla@jbb.gov.co>

Enviado: martes, 23 de junio de 2026 14:36

Para: Carlos Martinez <carlosm@irridelco.com.co>; controlriegosas@hotmail.com <controlriegosas@hotmail.com>; ingfrankfajardo@gmail.com <ingfrankfajardo@gmail.com>; fajroproyectos@gmail.com <fajroproyectos@gmail.com>; mauriciohidrobo@hotmail.com <mauriciohidrobo@hotmail.com>; Andres Felipe Ortiz Vogelaar <afortiz@elawa.com.co>; comercial@aspercol.com <comercial@aspercol.com>; diseno@nasagro.com.co <diseno@nasagro.com.co>

Cc: Shirley Dayana Sanchez Callejas <scsanchez@jbb.gov.co>; Maira Alexandra Beltran Diaz <mbeltran@jbb.gov.co>

Asunto: Cotización puesta en marcha equipos de bombeo "La Cascada - JBB".

Buenas tardes, respetados ingenieros.

Desde la subdirección técnica operativa del Jardín Botánico de Bogotá J.C.M, los invitamos a participar en el siguiente proceso de contratación: 687-15-7992-PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DE LA CASCADA, NECESARIO PARA GARANTIZAR LA PRESERVACIÓN Y ADECUADA CONSERVACIÓN DE LA COLECCIÓN VIVA DE HELECHOS DEL JARDÍN BOTÁNICO JOSÉ CELESTINO MUTIS.

Para los lineamientos hemos creado unos pliegos de referencia que se encuentran adjuntos: "Solicitud Motor y tablero.docx".

Para la participación, les solicitamos nos puedan ayudar con una cotización de tres (3) alternativa.

1. Mantenimiento de los equipos existentes con instalación y puesta en marcha.
2. Reemplazar el motor y el tablero de arranque (incluyendo arranque y apagado programado). Incluir instalación y puesta en marcha.
3. Proponer un equipo de motobomba nuevo, que cumpla las características mínimas descritas en el adjunto. Tener presente que ya se cuenta con accesorios de succión y descarga con conexión a la bomba en brida de 8". Se debe incluir una válvula mariposa y accesorios de conexión. También el ajuste de la obra civil de soporte del motor de ser necesario, de igual manera se debe incluir el tablero de arranque suave con programador de encendido y apagado.

La recepción de estas propuestas se espera a más tardar para el próximo **miércoles 1 de Julio de 2026**.

Quedo atento a cualquier comentario, me pueden contactar vía WhatsApp o por correo electrónico.

Cel: 301 7035843

Atentamente,

Alexander Bonilla Ramírez
Profesional de apoyo - STO

Jardín Botánico de Bogotá
Av Calle 63 # 68 - 95
Tel: (571) 4377060

AVISO DE CONFIDENCIALIDAD:

Este correo electrónico, incluyendo en su caso, los archivos adjuntos al mismo, pueden contener información de carácter confidencial y/o privilegiada, y se envían a la atención única y exclusivamente de la persona y/o entidad a quien va dirigido. La copia, revisión, uso, revelación y/o distribución de dicha información confidencial sin la autorización por escrito del jardín botánico de Bogotá está prohibida. Si usted no es el destinatario a quien se dirige el presente correo, favor de contactar al remitente respondiendo al presente correo y eliminar el correo original incluyendo sus archivos, así como cualesquiera copia del mismo. Mediante la recepción del presente correo usted reconoce y acepta que en caso de incumplimiento de su parte y/o de sus representantes a los términos antes mencionados, jardín botánico de Bogotá tendrá derecho a los daños y perjuicios que esto le cause.