Dependencia solicitante: Subdirección de Servicios Funerarios y Alumbrado Público.

Fecha: Junio de 2025

1. Objeto a contratar

SSF 058 PRESTAR EL SERVICIO DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE LOS RESIDUOS PELIGROSOS GENERADOS EN LOS CEMENTERIOS PROPIEDAD DEL DISTRITO EN EL MARCO DEL PLAN DE CONTINGENCIA IMPLEMENTADO POR LA UAESP.

2. Alcance del objeto

La Subdirección de Servicios Funerarios y Alumbrado Público requiere contratar la Prestación del servicio de recolección, transporte, almacenamiento, tratamiento y disposición final de los residuos peligrosos generados en los cementerios propiedad del distrito en el marco del plan de contingencia implementado por la UAESP en aras de garantizar condiciones sanitarias óptimas en los Cementerios y en el marco de lo establecido normativamente.

Por lo anterior, el contratista deberá ejecutar de manera integral las actividades necesarias para garantizar el manejo adecuado de este tipo de residuos, en el marco del Plan de Contingencia implementado por la Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos – UAESP, con el fin de preservar las condiciones sanitarias y ambientales en los Cementerios propiedad del Distrito.

Entre las actividades principales, se deberá garantizar la recolección de los residuos peligrosos generados en cada uno de los Cementerios, entre los cuales se destacan, residuos biosanitarios, cortopunzantes entre otros y que se encuentren definidos por el Decreto 1076 de 2015 y demás normatividad aplicable, así mismo, deberá garantizar la recolección y transporte especializado, en vehículos habilitados y acondicionados según lo exige la normatividad ambiental y sanitaria, así como su almacenamiento transitorio en caso de que aplique bajo condiciones técnicas que eviten riesgos para la salud humana y el ambiente, y su tratamiento y disposición final en plantas o instalaciones debidamente autorizadas por la autoridad ambiental competente.

El Contratista se obliga a cumplir con la totalidad de las especificaciones técnicas previstas a continuación y en cumplimiento de lo establecido en la normatividad aplicable.

Los lugares donde se ejecutará el contrato son los que se relacionan a continuación:

SEDE	DIRECCIÓN	CIUDAD
Cementerio Distrital Central	Carrera 20 No. 24 – 80	Bogotá D.C.
Cementerio Distrital Norte	Calle 68 # 29 B – 84	Bogotá D.C.
Cementerio Distrital Sur	Carrera 27 # 32 - 71 Sur	Bogotá D.C.
Cementerio Distrital Serafín	Avenida Calle 71 Sur # 4 - 09	Bogotá D.C.

En la actualidad, en los Cementerios propiedad del Distrito se cuenta con el almacenamiento de residuos peligrosos, los cuales deben ser gestionados una vez se de inicio al contrato. A continuación, se relaciona la cuantificación de los residuos que se encuentran en cada uno de los Cementerios:

CEMENTERIO	TIPO DE RESIDUO	PESO Kg	Observación
SUR	CORTOPUNZANTES	216,5	
	QUIMICO	12,04	2 cajas Rastop Bloques 1 Envase Espanta bird 1 Envase Fosgas Fecha de vencimiento noviembre de 2023 1 envase atonit 5 EC Fecha de vencimiento abril de 2025 1 envase de Fendona 60 SC 1 Fecha de vencimiento agosto de 2025 1 envase vacío de Cuspide glifosato 480 SL
	PELIGROSO	3,1	Carbón activado ha absorbido vertimientos químicos
SERAFIN	CORTOPUNZANTES	42,5	
	BIOSANITARIOS	8,8	
	QUIMICO	4,6	2 envases super tramp 1 envase atonit 5 EC Fecha de vencimiento enero de 2024 1 envase Roundup Activo Fecha de vencimiento julio de 2026
	PELIGROSO	2,8	Carbón activado ha absorbido vertimientos químicos
CENTRAL	CORTOPUNZANTES	123	
	BIOSANITARIOS	21	
	PELIGROSO	3,06	Carbón activado ha absorbido vertimientos químicos
NORTE	CORTOPUNZANTES	60,3	
	BIOSANITARIOS	35,4	
	QUIMICO	6	1 envase atonit 5 EC Fecha de vencimiento abril 2025 1 envase aceite para motor sin rotulación
	PELIGROSO	3,03	Carbón activado ha absorbido vertimientos químicos

Adicionalmente, se proyecta que en el marco de la operación directa ejercida por la UAESP y una vez se de apertura al servicio de exhumación de restos humanos, se genere una cantidad promedio de residuos descrita a continuación, no obstante, dicha generación dependerá de la programación de exhumaciones de

cada uno de los Cementerios y su capacidad operativa y se pagará al contratista de acuerdo con los kilogramos de residuos efectivamente gestionados, conforme a los valores ofertados por el contratista:

TIPO DE RESIDUO	GENERACIÓN PROMEDIO MENSUAL (Kg)				TOTAL GENERACIÓN MENSUAL (Kg)	TOTAL GENERACIÓN 3 MESES (Kg)
	SUR	SERAFIN	CENTRAL	NORTE		
CORTOPUNZANTES	84	42	87	94	307	921
BIOSANITARIOS	104	36	80	70	290	870

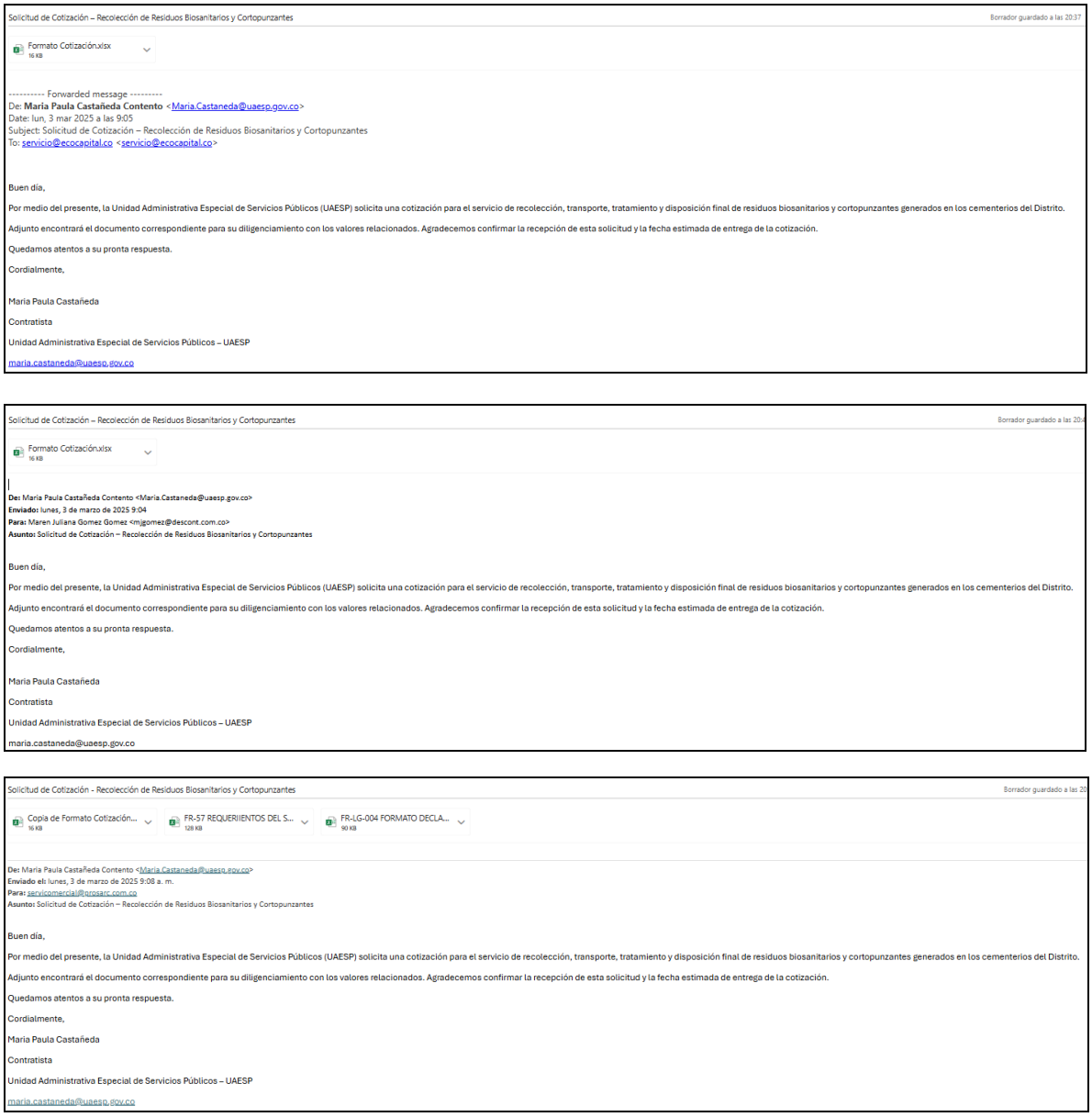
3. Estudio de mercado

La Subdirección de Servicios Funerarios y Alumbrado, con el fin de establecer el valor oficial para llevar a cabo el proceso de selección de mínima cuantía, adelantó el estudio de mercado.

Se inició la solicitud de cotizaciones para el desarrollo del proceso de selección, cuyo objeto es prestar el servicio de recolección, transporte, almacenamiento, tratamiento y disposición final de los residuos peligrosos generados en los cementerios propiedad del distrito en el marco del plan de contingencia implementado por la UAESP, con el fin de garantizar la continuidad de los servicios funerarios en Bogotá.

Por lo anterior, se envió solicitud de cotización a través de correo electrónico, a tres (3) empresas prestadoras de servicios de recolección, transporte, almacenamiento, transporte y disposición final de residuos peligrosos, las cuales se relacionan a continuación.

Empresa	Correo electrónico/ Tel / Datos
PROSARC	coordinadorcomercial@prosarc.com.co
DESCONT	mjgomez@descont.com.co
ECOCAPITAL	gpoloche@ecocapitalesp.co



Solicitud de Cotización – Recolección de Residuos Biosanitarios y Cortopunzantes

Borrador guardado a las 20:37.

Formato Cotización.xlsx
16 KB

---------- Forwarded message ---------
De: **Maria Paula Castañeda Contento** <Maria.Castaneda@uaesp.gov.co>
Date: lun, 3 mar 2025 a las 9:05
Subject: Solicitud de Cotización – Recolección de Residuos Biosanitarios y Cortopunzantes
To: servicio@ecocapital.co <servicio@ecocapital.co>

Buen día,

Por medio del presente, la Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos (UAESP) solicita una cotización para el servicio de recolección, transporte, tratamiento y disposición final de residuos biosanitarios y cortopunzantes generados en los cementerios del Distrito.

Adjunto encontrará el documento correspondiente para su diligenciamiento con los valores relacionados. Agradecemos confirmar la recepción de esta solicitud y la fecha estimada de entrega de la cotización.

Quedamos atentos a su pronta respuesta.

Cordialmente,

Maria Paula Castañeda

Contratista

Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos – UAESP

maria.castaneda@uaesp.gov.co

Solicitud de Cotización – Recolección de Residuos Biosanitarios y Cortopunzantes

Borrador guardado a las 20:4

Formato Cotización.xlsx
16 KB

De: Maria Paula Castañeda Contento <Maria.Castaneda@uaesp.gov.co>
Enviado: lunes, 3 de marzo de 2025 9:04
Para: Maren Juliana Gomez Gomez <mjgomez@descont.com.co>
Asunto: Solicitud de Cotización – Recolección de Residuos Biosanitarios y Cortopunzantes

Buen día,

Por medio del presente, la Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos (UAESP) solicita una cotización para el servicio de recolección, transporte, tratamiento y disposición final de residuos biosanitarios y cortopunzantes generados en los cementerios del Distrito.

Adjunto encontrará el documento correspondiente para su diligenciamiento con los valores relacionados. Agradecemos confirmar la recepción de esta solicitud y la fecha estimada de entrega de la cotización.

Quedamos atentos a su pronta respuesta.

Cordialmente,

Maria Paula Castañeda

Contratista

Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos – UAESP

maria.castaneda@uaesp.gov.co

Solicitud de Cotización - Recolección de Residuos Biosanitarios y Cortopunzantes

Borrador guardado a las 20

Copia de Formato Cotización...
16 KB

FR-57 REQUERIENTOS DEL S...
128 KB

FR-LG-004 FORMATO DECLA...
90 KB

De: Maria Paula Castañeda Contento <Maria.Castaneda@uaesp.gov.co>
Enviado el: lunes, 3 de marzo de 2025 9:08 a. m.
Para: servicomercial@prosarc.com.co
Asunto: Solicitud de Cotización – Recolección de Residuos Biosanitarios y Cortopunzantes

Buen día,

Por medio del presente, la Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos (UAESP) solicita una cotización para el servicio de recolección, transporte, tratamiento y disposición final de residuos biosanitarios y cortopunzantes generados en los cementerios del Distrito.

Adjunto encontrará el documento correspondiente para su diligenciamiento con los valores relacionados. Agradecemos confirmar la recepción de esta solicitud y la fecha estimada de entrega de la cotización.

Quedamos atentos a su pronta respuesta.

Cordialmente,

Maria Paula Castañeda

Contratista

Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos – UAESP

maria.castaneda@uaesp.gov.co

Ilustración 1Evidencia remisión solicitud de cotización

De las empresas solicitadas para cotizar, las tres (3) presentaron su propuesta.



RV: Prosarc - UAESP Solicitud de Cotización - Recolección de Residuos Biosanitarios y Cortopunzantes

Copia de Formato Cotización... 16 KB | FR-57 REQUERIIENTOS DEL S... 128 KB | FR-LG-004 FORMATO DECLA... 90 KB

De: Jennifer Loon <cuentascorporativas@prosarc.com.co>
Enviado: martes, 4 de marzo de 2025 11:13
Para: Maria Paula Castañeda Contento <Maria.Castaneda@uaesp.gov.co>
Cc: coordinadorcomercial@prosarc.com.co <coordinadorcomercial@prosarc.com.co>
Asunto: Prosarc - UAESP Solicitud de Cotización - Recolección de Residuos Biosanitarios y Cortopunzantes

No suele recibir correo electrónico de cuentascorporativas@prosarc.com.co. Por qué es esto importante

Buen día.

Estimada Maria Paula Castañeda Contento.

Confirmo recepción de solicitud y adjunto oferta comercial, en caso de ser aceptada agradezco por favor me compartas la siguiente informacion:

1. Formatos adjuntos diligenciados.
2. Rut actualizado.
3. Cámara de comercio actualizada.
4. Fotocopia de la cedula del RL.

Muchas gracias.
Quedo atenta.

Cordialmente,

Paola Andrea Ramirez
Administradora de Cuenta
Km 6 vía Mosquera-La Mesa Vereda Balsillas
Tel. 316 468 48 68 / 601 6299853
cuentascorporativas@prosarc.com.co
www.prosarc.com.co

Ilustración 2 correo electrónico - Cotización No. 1



RV: Solicitud de Cotización – Recolección de Residuos Biosanitarios y Cortopunzantes

Formato Cotización Residuos... 16 KB

De: Maren Juliana Gomez Gomez <mjgomez@descont.com.co>
Enviado: miércoles, 12 de marzo de 2025 10:04
Para: Maria Paula Castañeda Contento <Maria.Castaneda@uaesp.gov.co>
Asunto: RE: Solicitud de Cotización – Recolección de Residuos Biosanitarios y Cortopunzantes

Buen día
Señores
Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos (UAESP)

De acuerdo a solicitud, comparto cotización objeto estudio de mercado.

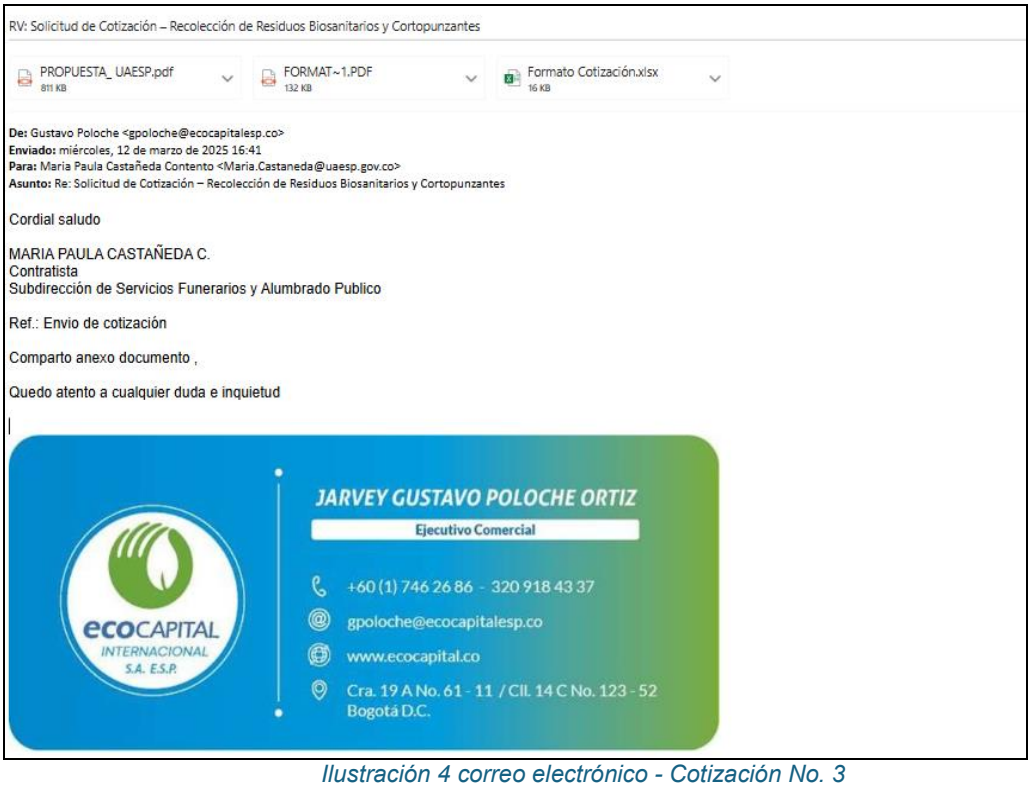
Quedo atenta, feliz día.

Maren Juliana Gómez Gómez
Consultor Ambiental KAM
Descont by Urbaser
3209259295
mjgomez@descont.com.co

www.descont.com.co

Descont by urbaser

Ilustración 3 correo electrónico - Cotización No. 2


RV: Solicitud de Cotización – Recolección de Residuos Biosanitarios y Cortopunzantes

PROPUESTA_ UAESP.pdf 811 KB | FORMAT~1.PDF 132 KB | Formato Cotización.xlsx 16 KB

De: Gustavo Poloche <gpoloche@ecocapitalesp.co>
Enviado: miércoles, 12 de marzo de 2025 16:41
Para: Maria Paula Castañeda Contento <Maria.Castaneda@uaesp.gov.co>
Asunto: Re: Solicitud de Cotización – Recolección de Residuos Biosanitarios y Cortopunzantes

Cordial saludo

MARIA PAULA CASTAÑEDA C.
Contratista
Subdirección de Servicios Funerarios y Alumbrado Publico

Ref.: Envio de cotización

Comparto anexo documento ,

Quedo atento a cualquier duda e inquietud

Ilustración 4 correo electrónico - Cotización No. 3

Una vez verificadas las cotizaciones recibidas para la recolección, transporte, almacenamiento, tratamiento y disposición final de los residuos peligrosos generados en los cementerios propiedad del distrito en el marco del plan de contingencia implementado por la UAESP, se consolidó la información proporcionada, respecto al costo por kilo de residuos entregado al contratista para su gestión (recolección, transporte, almacenamiento, tratamiento y disposición final) teniendo en cuenta que el contrato se ejecutará bajo la modalidad de MONTO AGOTABLE, con base en precios unitarios y el pago se realizará de acuerdo con los kilogramos de residuos efectivamente gestionados. No obstante, en la actualidad en los Cementerios propiedad del Distrito se cuenta con residuos la cual debe ser gestionada una vez se de inicio al contrato y adicionalmente, en el marco de la operación de la UAESP se proyecta una generación de residuos la cual se proyectó basada en el promedio de residuos generados en el marco de la operación del anterior concesionario.

A partir de lo anterior, se calculó el promedio de los valores cotizados por las empresas interesadas respecto el valor a cobrar por kilo de residuo para su gestión (incluye recolección, transporte, almacenamiento, transporte y disposición final), obteniendo la siguiente información:

EMPRESA	VALOR POR KILO DE RESIDUO
PROSARC	$ 3.000
DESCONT	$ 3.800
ECOCAPITAL	$ 2.100
PROMEDIO	**$ 3.000**

Con dicho valor por kilo, se cuantifica el presupuesto que se requiere para gestionar (recolección, transporte, almacenamiento, tratamiento y disposición final) los residuos peligrosos que se encuentran actualmente en los cementerios propiedad del Distrito y la generación proyectada en el marco de la operación directa ejercida por la UAESP.

TIPO DE RESIDUO	GENERACIÓN DE RESIDUOS (Kg) EXISTENTE *	GENERACIÓN DE RESIDUOS (Kg) PROYECTADA PARA 3 MESES **	VALOR POR KILO DE RESIDUO	VALOR TOTAL
CORTOPUNZANTE	442,3	921	$ 3.000	$ 4.089.900
BIOSANITARIO	65,2	870	$ 3.000	$ 2.806.210
QUIMICO	34,83	0	$ 3.000	$ 104.490
			TOTAL	**$ 7.000.000**

***** La generación de residuos existente, hace relación a los residuos almacenados que en la actualidad se encuentran en los cementerios y deben ser recogidos una vez se de inicio al contrato.
****** La generación de residuos proyectada, dependerá de la capacidad operativa y las actividades que se programen en cada cementerio

Con base en el análisis, el presupuesto oficial estimado para esta contratación por parte de la Unidad es de **SIETE MILLONES DE PESOS M/CTE ($ 7.000.000)**, incluidos IVA y demás impuestos nacionales y distritales, así como todos los gastos y tasas que se generen durante el desarrollo del contrato. Es importante destacar que las cantidades estimadas pueden aumentar o disminuir a lo largo de la ejecución del contrato, según las necesidades de la unidad.

La cuantía final del contrato se ajustará a las unidades ejecutadas y pagadas al contratista, conforme a lo establecido en la cláusula de forma de pago del contrato.

Firma:

Nombre: JAIME ANDRES SILVA GOMEZ
Cargo: Subdirector Técnico, Código 084, Grado 07 (E)

Elaboró: Ana Lorena Ortiz Mejia – Contratista/SSFAP

Revisó: Diana Paola Malagon - Contratista/SSFAP