



Firmado Electrónicamente con AZSign
Acuerdo: 20260219-125218-87cfd9-78750636
2026-02-19T14:10:52-05:00 - Página 1 de 3



SECRETARÍA DE
INTEGRACIÓN SOCIAL



Fecha: 2026-02-19 12:51:37
Radicado: I2026005025



Cod Dependencia: Fol:
Tipo Documental:
Remite: DIRECCION DE ANALISIS Y DISEÑO ESTRATEGICO
Destino: GLORIA MATILDE TORRES CRUZ
Total Anexos: 1 (1 Tabla Externos)

MEMORANDO

Código12210

No requiere respuesta

Referencia: I2026004837

PARA: **GLORIA MATILDE TORRES CRUZ**
Subdirectora Administrativa y Financiera

DE: **Subdirección de Diseño, Evaluación y Sistematización**

Radicado: I2026004837 de 18 de febrero de 2026

ASUNTO: Precios unitarios de referencia – Respel 2026

Estimada Gloria,

En atención al radicado, la Subdirección de Diseño, Evaluación y Sistematización **emite precios unitarios de referencia** para el proceso cuyo objeto es “Prestar los servicios de recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final de los residuos peligrosos (Respel) y de manejo diferenciado generados en los servicios sociales de la entidad”.

De acuerdo con la competencia de esta subdirección, los precios unitarios hacen referencia a los aspectos descritos en los documentos allegados. Este trámite da cumplimiento a los requisitos señalados en el marco del "Procedimiento precios unitarios de referencia PCD-PE-014-V6". El detalle de los insumos aprobados se encuentra en el formato de presentación de precios.

Cordialmente,

ELIZABETH SOLER YAYA

Subdirectora de Diseño, Evaluación y Sistematización

Elaboró: Guillermo A Cadena B – Equipo de Análisis de Costos de la SDES

Revisó: Leidy Cruz Moreno – Líder equipo Análisis de Costos de la SDES

Sede Principal: Carrera 7 # 32 -12 / Ciudadela San Martín
Secretaría Distrital de Integración Social
Teléfono: 3 27 97 97
www.integracionsocial.gov.co
Buzón de radicación electrónica:
correspondenciaexterna@sdis.gov.co
Código postal: 110311



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

I2026005025

SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL

gestionado por: azsign.com.co

Id Acuerdo: 20260219-125218-87cf49-78750636

Creación: 2026-02-19 12:52:18

Estado: Finalizado

Finalización: 2026-02-19 14:10:44



Escanee el código
para verificación

Aprobación: APROBÓ

Elizabeth Soler Yaya

1070324701

esoler@sdis.gov.co

Subdirectora de Diseño, Evaluación y Sistematización
Secretaría Distrital de Integración Social

Revisión: REVISÓ

Leidy Cruz

53073076

lcruz@sdis.gov.co

Contratista

Subdirección de Diseño Evaluación y Sistematización

Elaboración: ELABORÓ

Guillermo Alberto Cadena Berrocal

79944001

gcadenab@sdis.gov.co

Contratista



Firmado Electrónicamente con AZSign
Acuerdo: 20260219-125218-87cf49-78750636
2026-02-19T14:10:52-05:00 - Página 2 de 3



REPORTE DE TRAZABILIDAD			 Escanee el código para verificación
I2026005025			
SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL gestionado por: azsign.com.co			
Id Acuerdo: 20260219-125218-87cf49-78750636		Creación: 2026-02-19 12:52:18	
Estado: Finalizado		Finalización: 2026-02-19 14:10:44	
TRAMITE	PARTICIPANTE	ESTADO	ENVIO, LECTURA Y RESPUESTA
Elaboración	Guillermo Alberto Cadena Berrocal gcadenab@sdis.gov.co Contratista	Aprobado	Env.: 2026-02-19 12:52:36 Lec.: 2026-02-19 12:52:50 Res.: 2026-02-19 12:53:07 IP Res.: 186.86.110.254 Canal: Email
Revisión	Leidy Cruz lcruz@sdis.gov.co Contratista Subdirección de Diseño Evaluación y Sistematizació	Aprobado	Env.: 2026-02-19 12:53:08 Lec.: 2026-02-19 12:55:49 Res.: 2026-02-19 12:55:52 IP Res.: 181.32.215.110 Canal: Email
Aprobación	Elizabeth Soler Yaya esoler@sdis.gov.co Subdirectora de Diseño, Evaluación y Sistematizaci Secretaría Distrital de Integración Social	Aprobado	Env.: 2026-02-19 12:55:52 Lec.: 2026-02-19 14:10:25 Res.: 2026-02-19 14:10:43 IP Res.: 181.225.71.196 Canal: Email

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO PLANEACION ESTRATÉGICA FORMATO FICHA TÉCNICA PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA	Código: FOR-PE-040
		Versión: 1
		Fecha: Memo I2022024019 – 14/07/2022
		Página: 1 de 18

La siguiente ficha incluye los comentarios y sugerencias realizadas por la Subdirección de Diseño, Evaluación y Sistematización, durante el proceso de verificación de los requisitos para establecer los precios unitarios de referencia radicados por parte de las diferentes dependencias de la Secretaría Distrital de Integración Social.

1. IDENTIFICACIÓN

NOMBRE DEL PROYECTO:	Fortalecimiento de la Gestión Pública Institucional en Bogotá D.C.
CÓDIGO DE PROYECTO:	7946
DIRECCIÓN O SUBDIRECCIÓN:	Subdirección Administrativa y Financiera
ACTIVIDAD DEL PROYECTO: (Número y Descripción)	Actividad 1: Implementar el 100 % de las soluciones materia de servicios de apoyo transversal para atención eficiente y oportuna de las necesidades operativas de la Entidad.
JUSTIFICACIÓN DEL IMPACTO DEL PROCESO EN LA META DEL PROYECTO	<p>Para la ejecución y gestión del proyecto No. 7946 Fortalecimiento de la Gestión Pública Institucional en Bogotá D.C -Actividad 1: Implementar el 100 % de las soluciones en materia de servicios de apoyo transversal para la atención eficiente y oportuna de las necesidades operativas de la Entidad.</p> <p>Teniendo en cuenta que la Secretaria Distrital de Integración Social genera residuos o desechos peligrosos y cumpliendo con lo establecido en el Decreto 1076 de 2015 “por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible.” El GENERADOR, debe según el título 6, capítulo 1, sección 3, artículo 2.2.6.1.3.1 “Obligaciones del Generador. Literal a) Garantizar la gestión y manejo integral de los residuos o desechos peligrosos que genera”, y que por otro lado la Secretaría Distrital de Integración Social no cuenta con la infraestructura, el personal idóneo y demás recursos que implica la prestación directa del servicio de recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final de los residuos peligrosos (respel) y de manejo diferenciado, el conocimiento, capacidad operativa o experiencia necesaria, toda vez que su objeto misional no está relacionado con esta necesidad, se hace necesario adquirir el servicio mediante una persona natural o jurídica que tenga el</p>



 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO PLANEACION ESTRATÉGICA FORMATO FICHA TÉCNICA PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA	Código: FOR-PE-040
		Versión: 1
		Fecha: Memo I2022024019 – 14/07/2022
		Página: 2 de 18

	conocimiento, capacidad, experiencia técnica y operativa que contribuya al cumplimiento del principio de economía que redunda en la optimización de los recursos públicos y eficiencia en su uso.
VIGENCIA: (Año)	2026
OBJETO CONTRACTUAL: (Objeto por el cual se pretende contratar)	Prestar los servicios de recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final de los residuos peligrosos (Respel) y de manejo diferenciado generados en los servicios sociales de la entidad.
TIPO PROCESO: (Marcar con un X el tipo de proceso contractual)	ADQUISICIÓN DE BIENES_____
	SERVICIOS__X__
DESCRIPCIÓN DEL CUPO EN EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES:	7946-RPEL-CI-0001
MODALIDAD DE CONTRATACION: Concurso de Méritos, Contrato Interadministrativo, Convenio de asociación, Licitación Pública, Mínima Cuantía, Selección, Abreviada - Literal H, Selección Abreviada - Menor Cuantía, Selección Abreviada - Mínima Cuantía, Selección Abreviada -Subasta Inversa.	N/A

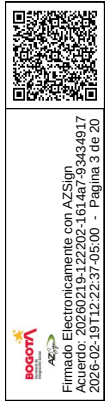
2. ANÁLISIS

ANÁLISIS TÉCNICO: (Precios de referencia contextualizados mediante los documentos: Anexo Técnico, Estudios Previos, Estudio del sector, Cotizaciones, entre otros soportes).

Profesional -Subdirección de Diseño, Evaluación y Sistematización



Firmado Electrónicamente con AZSign
 Acuerdo: 20260219-122202-161467-93434917
 2026-02-19 12:22:37-05:00 - Página 2 de 20



 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO PLANEACION ESTRATÉGICA FORMATO FICHA TÉCNICA PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA	Código: FOR-PE-040
		Versión: 1
		Fecha: Memo I2022024019 – 14/07/2022
		Página: 3 de 18

1. TRAZABILIDAD DE LA VALIDACIÓN PRELIMILIAR DEL PROCESO.

Esta solicitud de viabilidad de estudio de mercado fue solicitada para su revisión mediante correo electrónico con el asunto “**Solicitud Precios de referencia Respel**” de fecha 9 de febrero de 2026.

El referente técnico con el cual se mantuvo comunicación para este proceso se llama ☐ Felipe Gaitan Galarza - fgaitan@sdis.gov.co

Solicitud Precios de referencia Respel Categoría Azul Resumir

Felipe Gaitan Galarza
Para: Elizabeth Soler Yaya
CC: Leonardo Fabio Montero Rodriguez; Guillermo Alberto Cadena Berrocal; Andres Nolasco Olaya Gomez; Oscar Enrique Polo Meza; y 3 más
Lun 09/02/2026 12:14

Marcado

Respondió el Jue 12/02/2026 11:20.

 Anexo 3 validacion_precios_u...
3 MB

 Listado empresas cotizacione...
13 KB

 Solicitud Evento de Cotizacio...
217 KB

 Cotizaciones.zip
4 MB

 Solicitudes Cotizaciones.zip
2 MB

 Soporte Cotizaciones.zip
3 MB

7 archivos adjuntos (12 MB) Guardar todo en OneDrive - sdis.gov.co Descargar todo

[Anexo_Tecnico_RESPEL_2026_03.02.26.docx](#)
[Respel_ESTUDIO DE SECTOR 2026.docx](#)
[Estudios Previos RESPEL \(090226\).docx](#)
[Borrador memorando Solicitud precios unitarios respel 2026.docx](#)

Buenas tardes estimada Elizabeth

Con el fin de solicitar el Listado de precios de referencia para el proceso de Selección Abreviada Mínima Cuantía que tiene por objeto: **PRESTAR LOS SERVICIOS DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO, APROVECHAMIENTO, TRATAMIENTO Y/O DISPOSICIÓN FINAL DE LOS RESIDUOS PELIGROSOS (RESPEL) Y DE MANEJO DIFERENCIADO GENERADOS EN LOS SERVICIOS SOCIALES DE LA ENTIDAD** atentamente remitimos los siguientes documentos:

- Correos de solicitud y respuesta de cotizaciones
- Cotizaciones y soporte de solicitud SECOP II
- Base de datos general de solicitud de cotizaciones
- Anexo 3 validación precios de referencia
- Borrador estudio del sector
- Borrador anexo técnico.
- Borrador Estudio previo
- Borrador memorando

Cordialmente

Felipe Gaitan

Felipe Gaitán Galarza
Contratista Subdirección Administrativa y Financiera
Secretaria Distrital de Integración Social
Celular 3108164007





Firmado Electrónicamente con AZSign
Acuerdo: 20260219-12202-161467-93434917
2026-02-19 12:22:37-05:00 - Página 4 de 20

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO PLANEACION ESTRATÉGICA FORMATO FICHA TÉCNICA PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA	Código: FOR-PE-040
		Versión: 1
		Fecha: Memo I2022024019 – 14/07/2022
		Página: 4 de 18

2. Mediante correo electrónico del 12 de febrero de 2026 se informa al área técnica que se tienen observaciones al proceso las cuales responden el 13 de febrero

Solicitud Precios de referencia Respel Categoría Azul Resumir

G

Guillermo Alberto Cadena Berrocal

Para:

Felipe Gaitan Galarza; Elizabeth Soler Yaya

CC:

Leonardo Fabio Montero Rodriguez; Andres Nolasco Olaya Gomez; Oscar Enrique Polo Meza; Andres Mauricio Valencia Pardo; y 2 más

Reenvió este mensaje el Jue 12/02/2026 11:22.

Responder

Responder a todos

Reenviar

...

Jun 12/02/2026 11:20

Buenos días,

Teniendo en cuenta la información allegada para solicitud de precios unitarios del proceso del asunto, las siguientes observaciones

1. Para el caso de los cotizantes PROSARC SA ESP, GEO-ECOLOGICOS SAS y Residuos y Fumigaciones, por favor ajustar las fechas de las cotizaciones dado que estan del año 2025

Nombre de la empresa	PROSARC SA ESP	Nombre de la empresa	RESIDUOS Y FUMIGACIONES SAS
Nit. de la empresa	900079188-0	Nit. de la empresa	901968128-5
Persona de contacto	SONIA JAZMIN CASTRO R	Persona de contacto	Nelson Castro - Maria Paula Casallas
Número telefónico	3212138751	Número telefónico	312 5859424- 323 9298343
Dirección	CALLE 120 A # 7 - 82	Dirección	CARRERA 101 70 55 INTERIOR 7 APARTAMENTO 101
Ciudad	BOGOTA	Ciudad	BOGOTA
Fecha de la cotización	6/03/2025	Fecha de la cotización	enero, 22 de 2025

Nombre de la empresa	GEO-ECOLOGICOS SAS
Nit. de la empresa	901081779-3
Persona de contacto	Jonathan Ignacio Rengifo
Número telefónico	3243331040
Dirección	cra 13a 24b 00
Ciudad	Bogota
Fecha de la cotización	4/02/2025

2. Por otra parte, se sugiere realizar análisis de los precios viabilizados en la vigencia 2025 con respecto a los de ahora

Cordialmente,



GUILLERMO ALBERTO CADENA BERROCAL
SUBDIRECCIÓN DE DISEÑO, EVALUACIÓN Y SISTEMATIZACIÓN
SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL
Tel: (571) 3279797

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO PLANEACION ESTRATÉGICA FORMATO FICHA TÉCNICA PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA	Código: FOR-PE-040
		Versión: 1
		Fecha: Memo I2022024019 – 14/07/2022
		Página: 5 de 18

Solicitud Precios de referencia Respel

Categoría Azul

Resumir

FG

Felipe Gaitan Galarza

Responder

Responder a todos

Reenviar

Vie 13/02/2026 17:12

Para: ● Guillermo Alberto Cadena Berrocal; ● Elizabeth Soler Yaya

CC: ● Leonardo Fabio Montero Rodriguez; ● Andres Nolasco Olaya Gomez; ● Oscar Enrique Polo Meza; ● Andres Mauricio Valencia Pardo; y 2 más

Respondió el Dom 15/02/2026 16:16.

Geo Ecologicos SAS actualiza...

661 KB

Prosarc fecha enero.pdf

221 KB

Analisis precios respel.xlsx

14 KB

3 archivos adjuntos (895 KB) Guardar todo en OneDrive - sdis.gov.co Descargar todo

Buenas Tardes Guillermo

Conforme a las observaciones realizadas anexo las cotizaciones con la fecha correcta.

Igualmente anexo cuadro de análisis comparativo de la vigencia 2025 y las observaciones correspondientes.

Quedo atento a sus observaciones.

Cordialmente



Felipe Gaitán Galarza

Contratista Subdirección Administrativa y Financiera

Secretaria Distrital de Integración Social

Celular 3108164007

3. Mediante correo electrónico del 15 de febrero de 2026 se informa al área técnica que persiste una observación al proceso la el área técnica responde el 17 de febrero

Solicitud Precios de referencia Respel

Categoría Azul

Resumir

G

Guillermo Alberto Cadena Berrocal

Responder

Responder a todos

Reenviar

Dom 15/02/2026 16:16

Para: ● Felipe Gaitan Galarza

CC: ● Leonardo Fabio Montero Rodriguez; ● Andres Nolasco Olaya Gomez; ● Leidy Juranny Cruz Moreno; ● Oscar Enrique Polo Meza; y 4 más

Buenas tardes,

Felipe falta el ajuste de la cotización de Residuos y Fumigaciones según el correo que antecede

Quedo atento

Nombre de la empresa	RESIDUOS Y FUMIGACIONES SAS
Nit. de la empresa	901998128-5
Persona de contacto	Nelson Castro - Maria Paula Casallas
Número telefónico	312 5859424- 323 9298343
Dirección	CARRERA 101 70 55 INTERIOR 7 APARTAMENTO 101
Ciudad	BOGOTA
Fecha de la cotización	enero, 22 de 2025

 <p>ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.</p> <p>SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL</p>	<p>PROCESO PLANEACION ESTRATÉGICA</p> <p>FORMATO FICHA TÉCNICA PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA</p>	Código: FOR-PE-040
		Versión: 1
		Fecha: Memo I2022024019 – 14/07/2022
		Página: 6 de 18



Firmado Electrónicamente con AZSign
Acuerdo: 20260219-12202-161467-93434917
2026-02-19 11:22:37-05:00 - Página 6 de 20

Solicitud Precios de referencia Respel

Categoría Azul

Resumir

FG Felipe Gaitán Galarza

Para: Guillermo Alberto Cadena Berrocal

CC: Leonardo Fabio Montero Rodriguez; Andres Nolasco Olaya Gomez; Leidy Juranny Cruz Moreno; Oscar Enrique Polo Meza; y 4 más

Mar 17/02/2026 14:21

Respondió el Mar 17/02/2026 16:53.

Residuos y Fumigaciones SA...

287 KB

Buenos Días Guillermo

Anexo la cotización con la fecha ajustada conforme a lo requerido.

Cordialmente

Felipe Gaitán Galarza

Contratista Subdirección Administrativa y Financiera

Secretaria Distrital de Integración Social

Celular 3108164007

4. Mediante correo electrónico del 17 de febrero de 2026 se informa al área técnica que no se tienen observaciones al proceso para que radique formalmente solicitud de precios unitarios de referencia.

Solicitud Precios de referencia Respel

Categoría Azul

Resumir

G Guillermo Alberto Cadena Berrocal

Para: Felipe Gaitán Galarza

CC: Leonardo Fabio Montero Rodriguez; Andres Nolasco Olaya Gomez; Leidy Juranny Cruz Moreno; y 5 más

Mar 17/02/2026 16:53

Buenas tardes

Revisadas las aclaraciones, se informa que no se tienen más observaciones al proceso, por favor proceder a radicar solicitud de precios unitarios

Se aclara que el memorando de radicación debe contener lo dispuesto en el [Procedimiento de precios unitarios de referencia PCD-PE-014](#), mediante el formato [FOR-PE-060](#) el cual debe contener la siguiente información:

- Objeto contractual
- Actividad asociada
- Modalidad de contratación:
- Justificación de cómo afecta la meta al proyecto de inversión
- Descripción del cupo del plan anual de adquisiciones del proceso
- Metodología y características empleadas para el cálculo de los precios de referencia

Así mismo la radicación de la solicitud de viabilidad debe venir acompañada y por correo electrónico tal como lo indica el formato FOR-PE-060 de:

- * Anexo técnico, estudio previo y estudio del sector
- * Formato de validación de precios de referencia- formato Excel.
- * Correos de solicitud de cotización enviados y recibidos.
- * Cotizaciones o fuentes de información.
- * Otros soportes

Cordialmente,

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO PLANEACION ESTRATÉGICA FORMATO FICHA TÉCNICA PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA	Código: FOR-PE-040
		Versión: 1
		Fecha: Memo I2022024019 – 14/07/2022
		Página: 7 de 18

5. Mediante memorando con número de radicado I2026004837 el área técnica realiza solicitud de precios unitarios de referencia del proceso, dicho memorando se recibe el 18 de febrero de 2026 con el asunto “SOLICITUD PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA – RESPEL”

FOR-PE-060

V2



MEMORANDO

Código 11120

Si requiere respuesta

PARA: Elizabeth Soler Yaya

Subdirector de Diseño, Evaluación y Sistematización

DE: Gloria Matilde Torres Cruz

Subdirectora administrativa y financiera

ASUNTO: SOLICITUD PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA – RESPEL

Estimada Subdirectora,

En concordancia con la misionalidad de la entidad y los fines de apoyo que brinda la Subdirección Administrativa y financiera a la SDIS, atentamente solicito la viabilidad de los precios de referencia del proceso de selección referido en el asunto, lo anterior de acuerdo con la siguiente información:

Objeto contractual: PRESTAR LOS SERVICIOS DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO, APROVECHAMIENTO, TRATAMIENTO Y/O DISPOSICIÓN FINAL DE LOS RESIDUOS PELIGROSOS (RESPEL) Y DE MANEJO DIFERENCIADO GENERADOS EN LOS SERVICIOS SOCIALES DE LA ENTIDAD.

6. METODOLOGÍA DE CÁLCULO EMPLEADO.

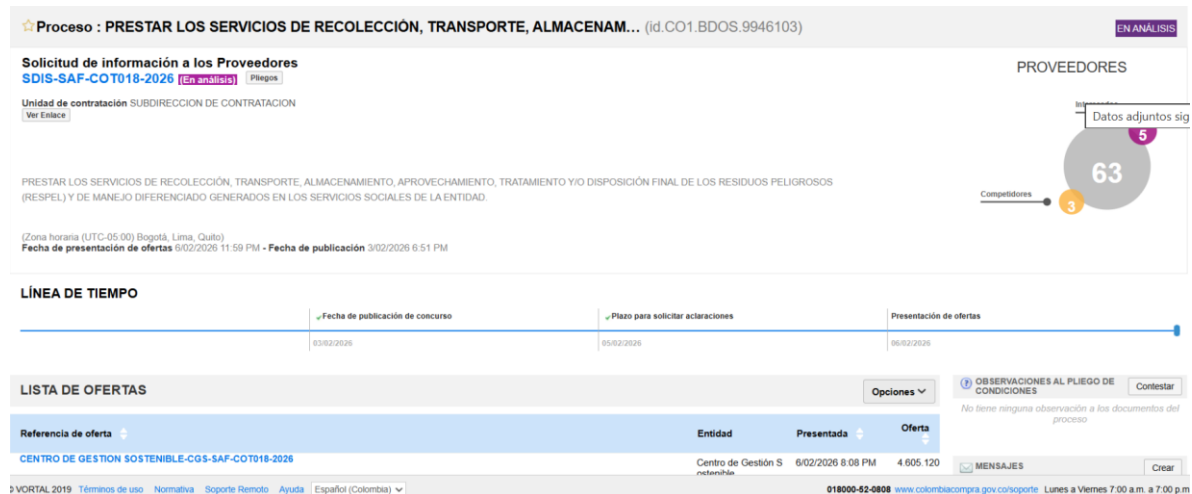


Firmado Electrónicamente con A2Sign
Acuerdo: 20260219-12202-161467-93434917
2026-02-19 12:22:37-05:00 - Página 8 de 20

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO PLANEACION ESTRATÉGICA FORMATO FICHA TÉCNICA PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA	Código: FOR-PE-040
		Versión: 1
		Fecha: Memo I2022024019 – 14/07/2022
		Página: 8 de 18

Para la estimación de precios de referencia, se realizó un Evento de Solicitud de Cotización en la plataforma SECOP II, bajo el número SDIS-SAF-COT018-2026 publicado el 3 de febrero de 2026 y con fecha máxima de presentación de cotizaciones el día 6 de febrero de 2026 para el cual se recibieron las siguientes cotizaciones.

1. Bio Jeck S.A.S
2. Centro de Gestión Sostenible
3. Geo ecológicos



Adicionalmente, se adelantó la solicitud de cotizaciones mediante correo electrónico a las empresas relacionadas a continuación:

#	Empresa	Correo 1	Tel
1	Ambiente & Soluciones S.A.S	admon.comercial@ambientesoluciones.com.co	3107641315
2	Asei- Biologicos & Contaminados	info@asei.co	318 5356795
3	Atica	asistente3ecoentorno@atica.co	3168331996
4	Biojeck	biojeck.bogota@gmail.com	324 1000 311 - 320 887 4851
5	Ciudad Limpia	experienciaalcliente.respel@ciudadlimpia.com.co	
6	Dragon	info@dragon.co	3157005000
7	Ecocapital	jlopez@ecocapitalesp.co	

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO PLANEACION ESTRATÉGICA FORMATO FICHA TÉCNICA PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA	Código: FOR-PE-040
		Versión: 1
		Fecha: Memo I2022024019 – 14/07/2022
		Página: 9 de 18

8	Ecoglobal	directora-comercial@fundacionecoglobal.com	311 243 4452 - 312 435 2847
9	G.E.A. De Colombia Sas	geadecolombia@gmail.com	3124544114- 3133123683
10	Geoecologicos Sas.	administrativo@geoecologicossas.com	324 3331040 - 320 8667666
11	Marees	direccioncomercial@marees.co	316-524-0862 /320-493- 9337 / 315- 786-2495
12	Planeta Verde	comercial2@planetaverdestore.com	310 4289358
13	Prosarc	coordinadorcomercial@prosarc.com.co	3212138751
14	Residuos Ambientales	atencionalcliente@residuosambientales.com	310 445 6041
15	Respat Esp	respatespsas@gmail.com	315-8788128
16	Serviecológico	Serviecológico	
17	Serviambiental	gcomercial@serviambiental.com	3182184780
18	Tracol	info2@tracolsas.com	
19	Urbaser Colombia	cliente.facatativa@urbaser.co	3133242560
20	Veolia	natalia.londono@veolia.com	
21	Ambiental Nuevo Mundo	comercial1@ambientalmediomundo.com	3057534097
22	Residuos y Fumigaciones	residuosyfumigaciones@gmail.com	3204554643

De los correos enviados, se recibió respuesta de cotización por parte de las siguientes empresas:

1. Soluciones Ambientales SAFITCH
2. Prosarc
3. Asesorías Servicios Ecológicos E Industriales
4. Geo-Ecológicos
5. Ambiental Medio Mundo
6. Residuos Y Fumigaciones



 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO PLANEACION ESTRATÉGICA FORMATO FICHA TÉCNICA PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA	Código: FOR-PE-040
		Versión: 1
		Fecha: Memo I2022024019 – 14/07/2022
		Página: 10 de 18

Así las cosas, entre el evento de solicitud de Secop y los correos electrónicos enviados se obtuvieron en total ocho (8) cotizaciones, las cuales se resumen en el siguiente listado:

1. Soluciones Ambientales SAFITCH
2. Prosarc
3. Asesorías Servicios Ecológicos E Industriales
4. Geo-Ecológicos
5. Ambiental Medio Mundo
6. Residuos Y Fumigaciones
7. Bio Jeck S.A.S
8. Centro de Gestión Sostenible

Verificada la información del cumplimiento de requisitos mínimos, se procedió a consolidar el detalle en el Formato Anexo_1_v3_documento_validacion_precios_referencia Respel y realizar el análisis PROCESO DE FORMULACIÓN, RECHAZO POR RANGO en las metodologías planteadas (PROMEDIO, MEDIANA Y MEDIA GEOMÉTRICA), establecidas por la Subdirección de Diseño, Evaluación y Sistematización.

Teniendo en cuenta el ejercicio antes mencionado se procedió a eliminar valores para cada medida de tendencia (promedio, mediana y media geométrica) con el fin de llegar a una menor dispersión en los valores calculados, cumpliendo con lo establecido en el instructivo de precios INS-PE-007 en donde se establece que estos no pueden tener una dispersión mayor al 20% y para su cálculo se debe contar con un mínimo de tres cotizaciones, obteniendo los siguientes resultados:

MODELO	NUMERO DE ITEMS CON DISPERSION MAYOR AL 20%	PROMEDIO DEL PORCENTAJE DE DISPERSION
PROMEDIO	0	16,01%
MEDIANA	5	17,5%
MEDIA GEOMETRICA	1	16,3%

Teniendo en cuenta que el **Promedio** es la medida estadística que cumple con las condiciones de homogeneidad y dispersión que requiere la metodología del instructivo INS-PE-007

7. INSUMOS, GRUPOS O COMPONENTES REVISADOS.

Una vez realizado la revisión preliminar del proceso en cuestión, a continuación, los elementos o componentes viabilizados por las SDES:

ÍTEM	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	IVA	VALOR ANTES DE IVA	VALOR IVA	VALOR FINAL
------	----------	--------------------------	------------------	-----	--------------------	-----------	-------------

 <p>ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.</p> <p>SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL</p>	<p>PROCESO PLANEACION ESTRATÉGICA</p> <p>FORMATO FICHA TÉCNICA PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA</p>	Código: FOR-PE-040
		Versión: 1
		Fecha: Memo I2022024019 – 14/07/2022
		Página: 11 de 18

1	RESIDUOS PELIGROSOS DE RIESGO QUÍMICO (residuos como productos químicos derivados de actividades de limpieza y desinfección, productos químicos vencidos, envases y embalajes impregnados con estos residuos, envases contaminados con biocidas). GRUPO A	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final (en horno de incineración) con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.552		\$ 2.552
2	RESIDUOS PELIGROSOS DE RIESGO QUÍMICO (residuos como tintas, colorantes, pigmentos, pinturas, lacas o barnices y embalajes impregnados con estos residuos). GRUPO A	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final (en horno de incineración) con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.552		\$ 2.552



 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO PLANEACION ESTRATÉGICA FORMATO FICHA TÉCNICA PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA	Código: FOR-PE-040
		Versión: 1
		Fecha: Memo I2022024019 – 14/07/2022
		Página: 12 de 18

3	RESIDUOS PELIGROSOS DE RIESGO QUÍMICO (residuos de extintores vencidos como agentes extintores y cilindros presurizados). GRUPO A	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.552		\$ 2.552
4	RESIDUOS PELIGROSOS DE RIESGO QUÍMICO (residuos de asbesto, fibras de asbesto y sus derivados). GRUPO A	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.552		\$ 2.552



 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO PLANEACION ESTRATÉGICA FORMATO FICHA TÉCNICA PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA	Código: FOR-PE-040
		Versión: 1
		Fecha: Memo I2022024019 – 14/07/2022
		Página: 13 de 18

5	RESIDUOS PELIGROSOS DE RIESGO QUÍMICO (residuos de elementos de protección personal y dotación contaminados y/o impregnados con aceites, solventes, pinturas, sustancias químicas). GRUPO A	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final (en horno de incineración) con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 1.817		\$ 1.817
6	RESIDUOS PELIGROSOS DE RIESGO QUÍMICO (residuos de medicamentos y productos farmacéuticos vencidos). GRUPO A	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final (en horno de incineración) con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.322		\$ 2.322



 <p>ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.</p> <p>SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL</p>	<p>PROCESO PLANEACION ESTRATÉGICA</p> <p>FORMATO FICHA TÉCNICA PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA</p>	Código: FOR-PE-040
		Versión: 1
		Fecha: Memo I2022024019 – 14/07/2022
		Página: 14 de 18

7	RESIDUOS PELIGROSOS DE RIESGO QUIMICO (Lodos de Trampas de grasa y tanques de agua). Lodos y sedimentos generados en las trampas de grasa provenientes de actividades de preparación de alimentos, así como los residuos resultantes de la limpieza de tanques de agua, incluyendo aguas de arrastre y materiales impregnados con dichos residuos. GRUPO A	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.377		\$ 2.377
8	RESIDUOS DE MANEJO DIFERENCIADO (residuos de pilas y baterías de plomo ácido). GRUPO B	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.427		\$ 2.427
9	RESIDUOS DE MANEJO DIFERENCIADO (Tóner, cartuchos, cintas, sus partes y embalajes impregnados con estos residuos). GRUPO B	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.260		\$ 2.260



 <p>ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.</p> <p>SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL</p>	<p>PROCESO PLANEACION ESTRATÉGICA</p> <p>FORMATO FICHA TÉCNICA PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA</p>	Código: FOR-PE-040
		Versión: 1
		Fecha: Memo I2022024019 – 14/07/2022
		Página: 15 de 18

10	RESIDUOS DE MANEJO DIFERENCIADO (residuos de aparatos eléctricos y electrónicos RAEE, transformadores eléctricos libres de bifenilos policlorados (PCB), pilas y baterías que no contienen plomo ácido). GRUPO B	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.032	\$ 2.032
11	RESIDUO DE MANEJO DIFERENCIADO (residuos de iluminación). GRUPO B	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.090	\$ 2.090
12	RESIDUOS DE MANEJO DIFERENCIADO (Colchones y colchonetas en desuso) GRUPO B	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final (en horno de incineración) con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.598	\$ 2.598
13	RESIDUOS PELIGROSOS HOSPITALARIOS DE RIESGO BIOLÓGICO (Biosanitarios y embalajes impregnados con estos residuos). GRUPO C	Recolección, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final (en horno de incineración) con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente. Tener en cuenta las cantidades aproximadas a recolectar en cada punto, descritas en el numeral 2.3.1 del anexo técnico.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.598	\$ 2.598



 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO PLANEACION ESTRATÉGICA FORMATO FICHA TÉCNICA PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA	Código: FOR-PE-040
		Versión: 1
		Fecha: Memo I2022024019 – 14/07/2022
		Página: 16 de 18

14	RESIDUOS PELIGROSOS HOSPITALARIOS DE RIESGO BIOLÓGICO (Residuos cortopunzantes y embalajes impregnados con estos residuos). GRUPO C	Recolección, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final (en horno de incineración) con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente. Tener en cuenta las cantidades aproximadas a recolectar en cada punto, descritas en el numeral 2.3.1.3 del anexo técnico.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.412	\$ 2.412
15	RESIDUOS PELIGROSOS HOSPITALARIOS DE RIESGO QUÍMICO (Residuos de blister de medicamentos). GRUPO C	Recolección, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final (en horno de incineración) con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente. Tener en cuenta las cantidades aproximadas a recolectar en cada punto, descritas en el numeral 2.3.1.3 del anexo técnico.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.412	\$ 2.412
16	Alquiler diario de vehículo para la recolección y transporte de residuos peligrosos y de manejo diferenciado descritos en los ítems 1 al 13 de la tabla No. 2, realizando el servicio de recolección en tres (3) y/o cinco (5) puntos por día, según la frecuencia y lugar de descargue relacionada en la Tabla 4 del anexo técnico.	Recolección, transporte y descargue de residuos peligrosos en bodega de acopio temporal (Zarzamora) en la ciudad de Bogotá.	DÍA DE TRANSPORTE	0%	\$ 824.000	\$ 824.000



 <p>ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.</p> <p>SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL</p>	<p>PROCESO PLANEACION ESTRATÉGICA</p> <p>FORMATO FICHA TÉCNICA PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA</p>	Código: FOR-PE-040
		Versión: 1
		Fecha: Memo I2022024019 – 14/07/2022
		Página: 17 de 18

17	Alquiler diario de vehículo para la recolección y transporte de residuos peligrosos hospitalarios descritos en los ítems 14 al 16 de la tabla No. 2, realizando el servicio de recolección en tres (3) y/o cinco (5) puntos por día, según la frecuencia y lugar de descargue relacionada en la Tabla 5 del anexo técnico..	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por entidad ambiental competente.	DÍA DE TRANSPORTE	0%	\$ 824.000	\$ 824.000
18	Transporte de residuos peligrosos desde un punto A dentro de la ciudad de Bogotá hacia un punto B (sitio de disposición final).	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por entidad ambiental competente.	RECORRIDO	0%	\$ 416.667	\$ 416.667
19	Transporte de residuos peligrosos desde un punto A dentro del Municipio de Funza hacia un punto B (sitio de disposición final).	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por entidad ambiental competente.	RECORRIDO	0%	\$ 310.000	\$ 310.000



 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO PLANEACION ESTRATÉGICA FORMATO FICHA TÉCNICA PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA	Código: FOR-PE-040
		Versión: 1
		Fecha: Memo I2022024019 – 14/07/2022
		Página: 18 de 18

20	Transporte de residuos peligrosos desde un punto A dentro en la localidad de Sumapaz) hacia un punto B (sitio de disposición final).	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por entidad ambiental competente.	RECORRIDO	0%	\$ 455.000	\$ 455.000
----	--	---	-----------	----	------------	------------

Enlace que reposa la información del proceso. https://sdisgovco-my.sharepoint.com/personal/esoler_sdis_gov_co/_layouts/15/onedrive.aspx?ga=1&id=%2Fpersonal%2Fesoler%5Fsdis%5Fgov%5Fco%2FDocuments%2Fcompartida%2FCOSTOS%2FOBSERVATORIOS%20DE%20PRECIOS%2F2022

DOCUMENTACIÓN ANEXA

Documentos adjuntos utilizados en la revisión del proceso

Estudios Previos _x_ Anexo Técnico _x_

Estudio del Sector _x_ Cotizaciones _x_

Anexo 1. Documento de validación de precios de referencia _x_

Otros ____ cuales:

Se generan precios unitarios de referencia que permiten a las dependencias tomar decisiones frente a los presupuestos de la operación de los proyectos, modalidades de atención, estándares y servicios de la Secretaría Distrital de Integración Social, el día 19 de febrero de 2026.

NOMBRE:

GUILLERMO A CADENA B

Equipo de costos

Subdirección de Diseño, Evaluación y Sistematización

REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

ficha_tecnica_RESPEL

SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL

gestionado por: azsign.com.co

Id Acuerdo: 20260219-122202-1614a7-93434917

Creación: 2026-02-19 12:22:02

Estado: Finalizado

Finalización: 2026-02-19 12:22:35



Escanee el código
para verificación

Elaboración: ELABORÓ

Guillermo Alberto Cadena Berrocal

79944001

gcadenab@sdis.gov.co

Contratista



REPORTE DE TRAZABILIDAD			 Escanee el código para verificación
ficha_tecnica_RESPEL			
SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL gestionado por: azsign.com.co			
Id Acuerdo: 20260219-122202-1614a7-93434917 Creación: 2026-02-19 12:22:02			
Estado: Finalizado Finalización: 2026-02-19 12:22:35			
TRAMITE	PARTICIPANTE	ESTADO	ENVIO, LECTURA Y RESPUESTA
Elaboración	Guillermo Alberto Cadena Berrocal gcadenab@sdis.gov.co Contratista	Aprobado	Env.: 2026-02-19 12:22:12 Lec.: 2026-02-19 12:22:29 Res.: 2026-02-19 12:22:35 IP Res.: 186.86.110.254 Canal: Email

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

PROCESO PLANEACIÓN ESTRATÉGICA
FORMATO PRESENTACIÓN PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA

Código: FOR-PE-039

Versión: 2

Fecha: Memo 0322024019 - 14/07/2022

Páginas: 1

NOMBRE DEL PROCESO
(Descripción breve del proceso)

RESPEL

OBJETO DEL CONTRATO:

Prestar los servicios de recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final de los residuos peligrosos (respel) y de manejo diferenciado generados en los servicios sociales de la entidad.

PROYECTO Y ÁREA ENCARGADA:

7946 Fortalecimiento de la Gestión Pública Institucional en Bogotá D.C.- Subdirección Administrativa y Financiera

FECHA SOLICITUD:

19/02/2026

ÍTEM	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	IVA	VALOR ANTES DE IVA	VALOR IVA	VALOR FINAL
1	RESIDUOS PELIGROSOS DE RIESGO QUÍMICO (residuos como productos químicos derivados de actividades de limpieza y desinfección, productos químicos vencidos, envases y embalajes impregnados con estos residuos, envases contaminados con biocidas). GRUPO A	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final (en horno de incineración) con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.552		\$ 2.552
2	RESIDUOS PELIGROSOS DE RIESGO QUÍMICO (residuos como tintas, colorantes, pigmentos, pinturas, lacas o barnices y embalajes impregnados con estos residuos). GRUPO A	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final (en horno de incineración) con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.552		\$ 2.552
3	RESIDUOS PELIGROSOS DE RIESGO QUÍMICO (residuos de extintores vencidos como agentes extintores y cilindros presurizados). GRUPO A	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.552		\$ 2.552
4	RESIDUOS PELIGROSOS DE RIESGO QUÍMICO (residuos de asbesto, fibras de asbesto y sus derivados). GRUPO A	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.552		\$ 2.552
5	RESIDUOS PELIGROSOS DE RIESGO QUÍMICO (residuos de elementos de protección personal y dotación contaminados y/o impregnados con aceites, solventes, pinturas, sustancias químicas). GRUPO A	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final (en horno de incineración) con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 1.817		\$ 1.817
6	RESIDUOS PELIGROSOS DE RIESGO QUÍMICO (residuos de medicamentos y productos farmacéuticos vencidos). GRUPO A	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final (en horno de incineración) con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.322		\$ 2.322
7	RESIDUOS PELIGROSOS DE RIESGO QUÍMICO (Lodos de Trampas de grasa y tanques de agua). Lodos y sedimentos generados en las trampas de grasa provenientes de actividades de preparación de alimentos, así como los residuos resultantes de la limpieza de tanques de agua, incluyendo aguas de arrastre y materiales impregnados con dichos residuos. GRUPO A	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.377		\$ 2.377
8	RESIDUOS DE MANEJO DIFERENCIADO (residuos de pilas y baterías de plomo ácido). GRUPO B	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.427		\$ 2.427
9	RESIDUOS DE MANEJO DIFERENCIADO (Tóner, cartuchos, cintas, sus partes y embalajes impregnados con estos residuos). GRUPO B	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.260		\$ 2.260
10	RESIDUOS DE MANEJO DIFERENCIADO (residuos de aparatos eléctricos y electrónicos RAAE, transformadores eléctricos libres de bifenilos policlorados (PCB), pilas y baterías que no contienen plomo ácido). GRUPO B	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.032		\$ 2.032
11	RESIDUOS DE MANEJO DIFERENCIADO (residuos de iluminación). GRUPO B	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.090		\$ 2.090

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

PROCESO PLANEACIÓN ESTRATÉGICA
FORMATO PRESENTACIÓN PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA

Código: FOR-PE-039

Versión: 2

Fecha: Memo 0322024019 - 14/07/2022

Páginas: 1

NOMBRE DEL PROCESO
(Descripción breve del proceso)

RESPEL

OBJETO DEL CONTRATO:

Prestar los servicios de recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final de los residuos peligrosos (respel) y de manejo diferenciado generados en los servicios sociales de la entidad.

PROYECTO Y ÁREA ENCARGADA:

7946 Fortalecimiento de la Gestión Pública Institucional en Bogotá D.C.- Subdirección Administrativa y Financiera

FECHA SOLICITUD:

19/02/2026

ÍTEM	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	IVA	VALOR ANTES DE IVA	VALOR IVA	VALOR FINAL
1	RESIDUOS PELIGROSOS DE RIESGO QUÍMICO (residuos como productos químicos derivados de actividades de limpieza y desinfección, productos químicos vencidos, envases y embalajes impregnados con estos residuos, envases contaminados con biocidas). GRUPO A	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final (en horno de incineración) con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.552		\$ 2.552
2	RESIDUOS PELIGROSOS DE RIESGO QUÍMICO (residuos como tintas, colorantes, pigmentos, pinturas, lacas o barnices y embalajes impregnados con estos residuos). GRUPO A	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final (en horno de incineración) con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.552		\$ 2.552
3	RESIDUOS PELIGROSOS DE RIESGO QUÍMICO (residuos de extintores vencidos como agentes extintores y cilindros presurizados). GRUPO A	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.552		\$ 2.552
4	RESIDUOS PELIGROSOS DE RIESGO QUÍMICO (residuos de asbesto, fibras de asbesto y sus derivados). GRUPO A	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.552		\$ 2.552
5	RESIDUOS PELIGROSOS DE RIESGO QUÍMICO (residuos de elementos de protección personal y dotación contaminados y/o impregnados con aceites, solventes, pinturas, sustancias químicas). GRUPO A	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final (en horno de incineración) con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 1.817		\$ 1.817
6	RESIDUOS PELIGROSOS DE RIESGO QUÍMICO (residuos de medicamentos y productos farmacéuticos vencidos). GRUPO A	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final (en horno de incineración) con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.322		\$ 2.322
7	RESIDUOS PELIGROSOS DE RIESGO QUÍMICO (Lodos de Trampas de grasa y tanques de agua). Lodos y sedimentos generados en las trampas de grasa provenientes de actividades de preparación de alimentos, así como los residuos resultantes de la limpieza de tanques de agua, incluyendo aguas de arrastre y materiales impregnados con dichos residuos. GRUPO A	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.377		\$ 2.377
8	RESIDUOS DE MANEJO DIFERENCIADO (residuos de pilas y baterías de plomo ácido). GRUPO B	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.427		\$ 2.427
9	RESIDUOS DE MANEJO DIFERENCIADO (Tóner, cartuchos, cintas, sus partes y embalajes impregnados con estos residuos). GRUPO B	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.260		\$ 2.260
10	RESIDUOS DE MANEJO DIFERENCIADO (residuos de aparatos eléctricos y electrónicos RAAE, transformadores eléctricos libres de bifenilos policlorados (PCB), pilas y baterías que no contienen plomo ácido). GRUPO B	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.032		\$ 2.032
11	RESIDUOS DE MANEJO DIFERENCIADO (residuos de iluminación). GRUPO B	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.090		\$ 2.090



Firmado Electrónicamente con AZSign
Acuerdo: 20260219-121850-3b9978-0672724
2026-02-19T12:12:41-05:00 - Página 1 de 4

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL

PROCESO PLANEACIÓN ESTRATÉGICA
FORMATO PRESENTACIÓN PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA

Código: FOR-PE-039
Versión: 2
Fecha: Memo 0322024019 -
14/07/2022
Páginas: 1

NOMBRE DEL PROCESO
(Descripción breve del proceso)

RESPEL

OBJETO DEL CONTRATO:

Prestar los servicios de recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final de los residuos peligrosos (respel) y de manejo diferenciado generados en los servicios sociales de la entidad.

PROYECTO Y ÁREA ENCARGADA:

7946 Fortalecimiento de la Gestión Pública Institucional en Bogotá D.C.- Subdirección Administrativa y Financiera

FECHA SOLICITUD:

19/02/2026

ÍTEM	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	IVA	VALOR ANTES DE IVA	VALOR IVA	VALOR FINAL
12	RESIDUOS DE MANEJO DIFERENCIADO (Colchones y colchonetas en desuso) GRUPO B	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final (en horno de incineración) con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.598		\$ 2.598
13	RESIDUOS PELIGROSOS HOSPITALARIOS DE RIESGO BIOLÓGICO (Biosanitarios y embalajes impregnados con estos residuos). GRUPO C	Recolección, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final (en horno de incineración) con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente. Tener en cuenta las cantidades aproximadas a recolectar en cada punto, descritas en el numeral 2.3.1.3 del anexo técnico.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.598		\$ 2.598
14	RESIDUOS PELIGROSOS HOSPITALARIOS DE RIESGO BIOLÓGICO (Residuos cortopunzantes y embalajes impregnados con estos residuos). GRUPO C	Recolección, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final (en horno de incineración) con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente. Tener en cuenta las cantidades aproximadas a recolectar en cada punto, descritas en el numeral 2.3.1.3 del anexo técnico.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.412		\$ 2.412
15	RESIDUOS PELIGROSOS HOSPITALARIOS DE RIESGO QUÍMICO (Residuos de blister de medicamentos). GRUPO C	Recolección, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final (en horno de incineración) con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por la autoridad ambiental competente. Tener en cuenta las cantidades aproximadas a recolectar en cada punto, descritas en el numeral 2.3.1.3 del anexo técnico.	KILOGRAMO GENERADO	0%	\$ 2.412		\$ 2.412
16	Alquiler diario de vehículo para la recolección y transporte de residuos peligrosos y de manejo diferenciado descritos en los ítems 1 al 13 de la tabla No. 2, realizando el servicio de recolección en tres (3) y/o cinco (5) puntos por día, según la frecuencia y lugar de descargue relacionada en la Tabla 4 del anexo técnico.	Recolección, transporte y descargue de residuos peligrosos en bodega de acopio temporal (Zarzamora) en la ciudad de Bogotá.	DÍA DE TRANSPORTE	0%	\$ 824.000		\$ 824.000
17	Alquiler diario de vehículo para la recolección y transporte de residuos peligrosos hospitalarios descritos en los ítems 14 al 15 de la tabla No. 2, realizando el servicio de recolección en tres (3) y/o cinco (5) puntos por día, según la frecuencia y lugar de descargue relacionada en la Tabla 5 del anexo técnico..	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por entidad ambiental competente.	DÍA DE TRANSPORTE	0%	\$ 824.000		\$ 824.000
18	Transporte de residuos peligrosos desde un punto A dentro de la ciudad de Bogotá hacia un punto B (sitio de disposición final).	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por entidad ambiental competente.	RECORRIDO	0%	\$ 416.667		\$ 416.667
19	Transporte de residuos peligrosos desde un punto A dentro del Municipio de Funza hacia un punto B (sitio de disposición final).	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por entidad ambiental competente.	RECORRIDO	0%	\$ 310.000		\$ 310.000
20	Transporte de residuos peligrosos desde un punto A dentro en la localidad de Sumapaz) hacia un punto B (sitio de disposición final).	Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final con manifiesto de carga y certificado por gestor ambiental autorizado por entidad ambiental competente.	RECORRIDO	0%	\$ 455.000		\$ 455.000
Metodología:Promedio							

ELABORÓ:

GUILLERMO ALBERTO CADENA BERROCAL
SUBDIRECCIÓN DE DISEÑO, EVALUACIÓN Y SISTEMATIZACIÓN

REVISÓ:

LEIDY CRUZ MORENO
SUBDIRECCIÓN DE DISEÑO, EVALUACIÓN Y SISTEMATIZACIÓN

APROBÓ:

ELIZABETH SOLER YAYA
SUBDIRECTORA DE DISEÑO, EVALUACIÓN Y SISTEMATIZACIÓN (E)

NOTA 1: para el presente formato se tienen en cuenta las condiciones generales establecidas en el procedimiento precios unitarios de referencia (PCD-PE-014).

NOTA 2: de acuerdo con los precios anteriormente mencionados es importante aclarar que el tipo de costos y de gastos serán definidos por el área técnica a necesidad del modelo de atención de cada servicio.

La Subdirección de Diseño, Evaluación y Sistematización da respuesta a la solicitud recibida acorde a los lineamientos y procedimientos vigentes de la Secretaría Distrital de Integración Social respecto de la verificación de los requisitos para establecer los precios unitarios de referencia para los bienes o servicios, considerando que el proyecto de inversión efectuó los estudios técnicos, legales y financieros exigidos, dando cumplimiento a los principios presupuestarios y lo establecido en el Manual Operativo Presupuestal del Distrito Capital.



Firmado Electrónicamente con AZSign
Acuerdo: 20260219-121850-3b9978-0672724
2026-02-19T12:12:26-05:00 - Página 2 de 4



REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

FORMATO PRESENTACION PRECIOS_RESPEL

SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL

gestionado por: azsign.com.co

Id Acuerdo: 20260219-121850-3b9978-06722724

Creación: 2026-02-19 12:18:50

Estado: Finalizado

Finalización: 2026-02-19 12:41:25



Escanee el código
para verificación

Aprobación: APROBÓ

Elizabeth Soler Yaya

1070324701

esoler@sdis.gov.co

Subdirectora de Diseño, Evaluación y Sistematización
Secretaría Distrital de Integración Social

Revisión: REVISÓ

Leidy Cruz

53073076

lcruz@sdis.gov.co

Contratista

Subdirección de Diseño Evaluación y Sistematización

Elaboración: ELABORÓ

Guillermo Alberto Cadena Berrocal

79944001

gcadenab@sdis.gov.co

Contratista



Firmado Electrónicamente con AZSign
Acuerdo: 20260219-121850-3b9978-06722724
2026-02-19 12:41:26-05:00 - Página 3 de 4





Firmado Electrónicamente con AZSign
Acuerdo: 20260219-121850-3b9978-06722724
2026-02-19T12:41:26-05:00 - Página 4 de 4



REPORTE DE TRAZABILIDAD			 <p>Escanee el código para verificación</p>
FORMATO PRESENTACION PRECIOS_RESPEL			
SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL gestionado por: azsign.com.co			
Id Acuerdo: 20260219-121850-3b9978-06722724		Creación: 2026-02-19 12:18:50	
Estado: Finalizado		Finalización: 2026-02-19 12:41:25	
TRAMITE	PARTICIPANTE	ESTADO	ENVIO, LECTURA Y RESPUESTA
Elaboración	Guillermo Alberto Cadena Berrocal gcadenab@sdis.gov.co Contratista	Aprobado	Env.: 2026-02-19 12:19:02 Lec.: 2026-02-19 12:19:35 Res.: 2026-02-19 12:19:41 IP Res.: 186.86.110.254 Canal: Email
Revisión	Leidy Cruz lcruz@sdis.gov.co Contratista Subdirección de Diseño Evaluación y Sistematizació	Aprobado	Env.: 2026-02-19 12:19:41 Lec.: 2026-02-19 12:32:45 Res.: 2026-02-19 12:32:58 IP Res.: 181.32.215.110 Canal: Email
Aprobación	Elizabeth Soler Yaya esoler@sdis.gov.co Subdirectora de Diseño, Evaluación y Sistematizaci Secretaría Distrital de Integración Social	Aprobado	Env.: 2026-02-19 12:32:59 Lec.: 2026-02-19 12:40:55 Res.: 2026-02-19 12:41:25 IP Res.: 181.225.71.196 Canal: Email



Firmado Electrónicamente con AZSign
Acuerdo: 20260218-145600-0804-28409626
2026-02-18 15:00:15 - Página 1 de 9

MEMORANDO

Código 11120

Si requiere respuesta

PARA: Elizabeth Soler Yaya

Subdirector de Diseño, Evaluación y Sistematización

DE: Gloria Matilde Torres Cruz

Subdirectora administrativa y financiera

ASUNTO: SOLICITUD PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA – RESPEL

Estimada Subdirectora,

En concordancia con la misionalidad de la entidad y los fines de apoyo que brinda la Subdirección Administrativa y financiera a la SDIS, atentamente solicito la viabilidad de los precios de referencia del proceso de selección referido en el asunto, lo anterior de acuerdo con la siguiente información:

Objeto contractual: PRESTAR LOS SERVICIOS DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO, APROVECHAMIENTO, TRATAMIENTO Y/O DISPOSICIÓN FINAL DE LOS RESIDUOS PELIGROSOS (RESPEL) Y DE MANEJO DIFERENCIADO GENERADOS EN LOS SERVICIOS SOCIALES DE LA ENTIDAD.





Actividad asociada: Actividad 1: Implementar el 100 % de las soluciones en materia de servicios de apoyo transversal para la atención eficiente y oportuna de las necesidades operativas de la Entidad.

Modalidad de contratación: Mínima Cuantía

Justificación de cómo afecta la Actividad al proyecto de inversión: Para la ejecución y gestión del proyecto No. 7946 Fortalecimiento de la Gestión Pública Institucional en Bogotá D.C -Actividad 1: Implementar el 100 % de las soluciones en materia de servicios de apoyo transversal para la atención eficiente y oportuna de las necesidades operativas de la Entidad.

Teniendo en cuenta que la Secretaria Distrital de Integración Social genera residuos o desechos peligrosos y cumpliendo con lo establecido en el Decreto 1076 de 2015 “por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible.” El GENERADOR, debe según el título 6, capítulo 1, sección 3, artículo 2.2.6.1.3.1 “Obligaciones del Generador. Literal a) Garantizar la gestión y manejo integral de los residuos o desechos peligrosos que genera”, y que por otro lado la Secretaría Distrital de Integración Social no cuenta con la infraestructura, el personal idóneo y demás recursos que implica la prestación directa del servicio de recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final de los residuos peligrosos (respel) y de manejo diferenciado, el conocimiento, capacidad operativa o experiencia necesaria, toda vez que su objeto misional no está relacionado con esta necesidad, se hace necesario adquirir el servicio mediante una persona natural o jurídica que tenga el conocimiento, capacidad, experiencia técnica y operativa que contribuya al cumplimiento del principio de economía que redunde en la optimización de los recursos públicos y eficiencia en su uso.

Descripción del cupo del plan anual de adquisiciones del proceso: 7946-RPEL-CI-0001

Metodología y características empleadas para el cálculo de los precios de referencia:





Para la estimación de precios de referencia, se realizó un Evento de Solicitud de Cotización en la plataforma SECOP II, bajo el número SDIS-SAF-COT018-2026 publicado el 3 de febrero de 2026 y con fecha máxima de presentación de cotizaciones el día 6 de febrero de 2026 para el cual se recibieron las siguientes tres cotizaciones.

1. Bio Jeck S.A.S

2. Centro de Gestión Sostenible

3. Geo ecológicos

Proceso : PRESTAR LOS SERVICIOS DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE, ALMACENAM... (id.CO1.BDOS.9946103) EN ANALISIS

Solicitud de información a los Proveedores
SDIS-SAF-COT018-2026 [En análisis] [Pliegos]

Unidad de contratación SUBDIRECCION DE CONTRATACION
[Ver Enlace](#)

PRESTAR LOS SERVICIOS DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO, APROVECHAMIENTO, TRATAMIENTO Y/O DISPOSICIÓN FINAL DE LOS RESIDUOS PELIGROSOS (RESPEL) Y DE MANEJO DIFERENCIADO GENERADOS EN LOS SERVICIOS SOCIALES DE LA ENTIDAD.

(Zona horaria (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Fecha de presentación de ofertas 6/02/2026 11:59 PM - Fecha de publicación 3/02/2026 6:51 PM

PROVEEDORES

Datos adjuntos sig 5

63

Competidores 3

LÍNEA DE TIEMPO

Fecha de publicación de concurso	Plazo para solicitar aclaraciones	Presentación de ofertas
03/02/2026	05/02/2026	06/02/2026

LISTA DE OFERTAS Opciones

Referencia de oferta **Entidad** **Presentada** **Oferta**

CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE-CGS-SAF-COT018-2026	Centro de Gestión S nctenidha	6/02/2026 8:08 PM	4.605.120
--	----------------------------------	-------------------	-----------

OBSERVACIONES AL PLIEGO DE CONDICIONES Contestar

No tiene ninguna observación a los documentos del proceso

MENSAJES Crear

VORTAL 2019 [Términos de uso](#) [Normativa](#) [Soporte Remoto](#) [Ayuda](#) [Español \(Colombia\)](#) 018000-52-0808 www.colombiacompra.gov.co/soporte Lunes a Viernes 7:00 a.m. a 7:00 p.m.

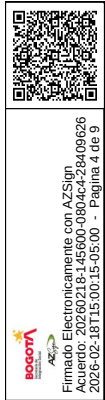
Adicionalmente, se adelantó la solicitud de cotizaciones mediante correo electrónico a las empresas relacionadas a continuación:

#	Empresa	Correo 1	Tel
1	Ambiente & Soluciones S.A.S	admon.comercial@ambientesoluciones.com.co	3107641315

Sede Principal: Carrera 7 # 32 -12 / Ciudadela San Martín
Secretaría Distrital de Integración Social
Teléfono: 3 27 97 97
www.integracionsocial.gov.co
Buzón de radicación electrónica:
correspondenciaexterna@sdis.gov.co
Código postal: 110311

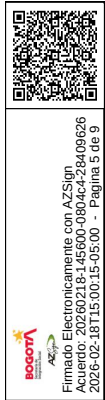


ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.



2	Asei- Biologicos & Contaminados	info@asei.co	318 5356795
3	Atica	asistente3ecoentorno@atica.co	3168331996
4	Biojeck	biojeck.bogota@gmail.com	324 1000 311 - 320 887 4851
5	Ciudad Limpia	experienciaalcliente.respel@ciudadlimpia.com.co	
6	Dragon	info@dragon.co	3157005000
7	Ecocapital	jlopez@ecocapitalesp.co	
8	Ecoglobal	directora-comercial@fundacionecoglobal.com	311 243 4452 - 312 435 2847
9	G.E.A. De Colombia Sas	geadecolombia@gmail.com	3124544114- 3133123683
10	Geoecologicos Sas.	administrativo@geoecologicossas.com	324 3331040 -320 8667666
11	Marees	direccioncomercial@marees.co	316-524-0862 /320-493- 9337 / 315- 786-2495
12	Planeta Verde	comercial2@planetaverdestore.com	310 4289358
13	Prosarc	coordinadorcomercial@prosarc.com.co	3212138751
14	Residuos Ambientales	atencionalcliente@residuosambientales.com	310 445 6041
15	Respat Esp	respatespsas@gmail.com	315-8788128





1 6	Serviecológico	Serviecológico	
1 7	Serviambiental	gcomercial@serviambiental.com	3182184780
1 8	Tracol	info2@tracolas.com	
1 9	Urbaser Colombia	cliente.facatativa@urbaser.co	3133242560
2 0	Veolia	natalia.londono@veolia.com	
2 1	Ambiental Nuevo Mundo	comercial1@ambientalmediomundo.com	3057534097
2 2	Residuos y Fumigaciones	residuosyfumigaciones@gmail.com	3204554643

De los correos enviados, se recibió respuesta de cotización por parte de las siguientes empresas:

1. Soluciones Ambientales SAFITCH
2. Prosarc
3. Asesorías Servicios Ecológicos E Industriales
4. Geo-Ecológicos
5. Ambiental Medio Mundo
6. Residuos Y Fumigaciones

Así las cosas, entre el evento de solicitud de Secop y los correos electrónicos enviados se obtuvieron en total ocho (8) cotizaciones, las cuales se resumen en el siguiente listado:

1. Soluciones Ambientales SAFITCH
2. Prosarc
3. Asesorías Servicios Ecológicos E Industriales
4. Geo-Ecológicos
5. Ambiental Medio Mundo





6. Residuos Y Fumigaciones
7. Bio Jeck S.A.S
8. Centro de Gestión Sostenible

Verificada la información del cumplimiento de requisitos mínimos, se procedió a consolidar el detalle en el Formato Anexo_1_v3_documento_validacion_precios_referencia Respel y realizar el análisis PROCESO DE FORMULACIÓN, RECHAZO POR RANGO en las metodologías planteadas (PROMEDIO, MEDIANA Y MEDIA GEOMÉTRICA), establecidas por la Subdirección de Diseño, Evaluación y Sistematización.

Teniendo en cuenta el ejercicio antes mencionado se procedió a eliminar valores para cada medida de tendencia (promedio, mediana y media geométrica) con el fin de llegar a una menor dispersión en los valores calculados, cumpliendo con lo establecido en el instructivo de precios INS-PE-007 en donde se establece que estos no pueden tener una dispersión mayor al 20% y para su cálculo se debe contar con un mínimo de tres cotizaciones, obteniendo los siguientes resultados:

MODELO	NUMERO DE ITEMS CON DISPERSION MAYOR AL 20%	PROMEDIO DEL PORCENTAJE DE DISPERSION
PROMEDIO	0	16,01%
MEDIANA	5	17,5%
MEDIA GEOMETRICA	1	16,3%

Teniendo en cuenta que el **Promedio** es la medida estadística que cumple con las condiciones de homogeneidad y dispersión que requiere la metodología del instructivo INS-PE-007, se pudo establecer que la sumatoria de los precios unitarios de referencia sin IVA para prestar los servicios de recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y/o disposición final de los residuos peligrosos (respel) y de manejo diferenciado generados por la entidad asciende a **DOS MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL OCHENTA Y TREINTA Y CUATRO PESOS M/CTE (\$2.865.034) sin incluir iva.**





Nota: El proponente para acceder a la exclusión del impuesto sobre las ventas IVA, en los términos del numeral 12 del artículo 476 del Estatuto Tributario, y en concordancia con los artículos 1 y 15 de la Ley 142 de 1994, la empresa proponente deberá encontrarse debidamente autorizada y vigilada por la Superintendencia de Servicios Públicos, por lo que para efectos del estudio de precios de referencia se tendrá en cuenta sin dicho impuesto pero ya para la estimación del presupuesto oficial se tendrá en cuenta el iva.

Nota 2: Los ítems 8 y 22 por razones técnicas al final del estudio de mercado no se tuvieron en cuenta para el proceso.

Cordialmente,

Gloria Matilde Torres Cruz

Subdirectora Administrativa y Financiera

Elaboró: Felipe Gaitán Galarza– Ref. Financiero

Revisó: Oscar Enrique Polo – Asesor Apoyo Logístico Aprobó.

Anexos Trasladamos por correo electrónico los siguientes documentos:

1. Anexo_1_v3_documento_validacion_precios_referencia Grupo 1,2, y 3- formato Excel.
2. Correos de solicitud de cotización enviada y recibida- formato pdf. Por cada grupo
3. Cotizaciones o fuentes de información pdf por cada grupo
4. Borrador Estudio, previo, borrador Estudio del sector, borrador anexo técnico.



REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

I2026004837

SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL

gestionado por: azsign.com.co

Id Acuerdo: 20260218-145600-0804c4-28409626

Creación: 2026-02-18 14:56:00

Estado: Finalizado

Finalización: 2026-02-18 15:00:13



Escanee el código
para verificación

Firma: Subdirectora administrativa y financiera

Gloria Matilde Torres Cruz

52202939

gtorresc@sdis.gov.co

Subdirectora Administrativa y Financiera

Secretaria Distrital de Integración Social

Revisión: Asesor apoyo logístico

Oscar Enrique Polo Meza

1079912534

opolo@sdis.gov.co

Asesor Apoyo Logístico

Sdis

Elaboración: Contratista

Felipe Gaitán Galarza

79787374

fgaitan@sdis.gov.co

Contratista

Secretaria Distrital Integración Social



REPORTE DE TRAZABILIDAD			 Escanee el código para verificación
I2026004837			
SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL gestionado por: azsign.com.co			
Id Acuerdo: 20260218-145600-0804c4-28409626 Creación: 2026-02-18 14:56:00 Estado: Finalizado Finalización: 2026-02-18 15:00:13			
TRAMITE	PARTICIPANTE	ESTADO	ENVIO, LECTURA Y RESPUESTA
Elaboración	Felipe Gaitán Galarza fgaitan@sdis.gov.co Contratista Secretaria Distrital Integración Social	Aprobado	Env.: 2026-02-18 14:56:09 Lec.: 2026-02-18 14:56:43 Res.: 2026-02-18 14:56:48 IP Res.: 181.225.71.196 Canal: Email
Revisión	Oscar Enrique Polo Meza opolo@sdis.gov.co Asesor Apoyo Logístico Sdis	Aprobado	Env.: 2026-02-18 14:56:49 Lec.: 2026-02-18 14:57:07 Res.: 2026-02-18 14:57:14 IP Res.: 170.246.114.68 Canal: Email
Firma	Gloria Matilde Torres Cruz gtorresc@sdis.gov.co Subdirectora Administrativa y Financiera Secretaria Distrital de Integración Social	Aprobado	Env.: 2026-02-18 14:57:14 Lec.: 2026-02-18 15:00:09 Res.: 2026-02-18 15:00:13 IP Res.: 181.225.71.196 Canal: Email