ANEXO N° 2
ESTUDIO DE MERCADO

OBJETO: "Acuerdo de corresponsabilidad para realizar la gestión integral de los residuos sólidos aprovechables de carácter no peligroso, generados por la Secretaría Distrital de Salud y sus sedes en custodia."

1. ANÁLISIS DE LA DEMANDA

Con el fin de conocer la dinámica, presupuestos, planeación, actividades previstas, riesgos, evolución de la necesidad y la continuidad de los contratos similares suscritos por la Entidad, se consultaron los siguientes procesos adelantados con anterioridad y publicados en la página del SECOP.

1.1. Adquisiciones Previas de la Secretaría Distrital de Salud - Fondo Financiero Distrital de Salud

Tabla 1. Adquisiciones previas de la Secretaría Distrital de Salud - Fondo Financiero Distrital de Salud

OBJETO	VIGENCIA	VALOR	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	PLAZO	CONTRATISTAS
Celebrar Acuerdo de Corresponsabilidad para la separación, clasificación y recolección de los residuos sólidos reciclables de carácter no peligroso, generados en las instalaciones donde funciona la Secretaria Distrital de Salud y sus sedes en custodia	2016	$0	Mínima cuantía	12 meses	Asociación de recicladores El Triunfo - ASORETRIUNFO
Celebrar Acuerdo de Corresponsabilidad para la separación, clasificación y recolección de los residuos sólidos reciclables de carácter no peligroso, generados en las instalaciones donde funciona la Secretaria Distrital de Salud y sus sedes en custodia	2017	$ 0	Mínima cuantía	12 meses	Asociación de recicladores El Triunfo - ASORETRIUNFO

OBJETO	VIGENCIA	VALOR	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	PLAZO	CONTRATISTAS
Celebrar un acuerdo de corresponsabilidad con una empresa de reciclaje, para realizar la gestión integral de los residuos sólidos aprovechables de carácter no peligroso, generados en las instalaciones donde funciona la Secretaría Distrital de Salud y sus sedes en custodia, desde su clasificación, recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento y disposición final.	2019	$0	Mínima cuantía	12 meses	Asociación cooperativa de recicladores de Bogotá
Acuerdo de corresponsabilidad para realizar la gestión integral de los residuos sólidos aprovechables de carácter no peligroso, generados por la Secretaría Distrital de Salud.	2021	$0	Mínima cuantía	12 Meses	Asociación cooperativa de recicladores de Bogotá

Fuente: SECOP II - elaboración propia. Junio 2023

1.2. Adquisiciones de Otras Entidades Estatales

Con el fin de conocer la dinámica, presupuestos, planeación, actividades previstas, riesgos, evolución de la necesidad, etc., en otras Entidades Públicas, se consultaron los siguientes procesos equiparables en objeto, presupuesto y periodo de proyección, adelantados publicados en la página del SECOP:

Tabla 2. Adquisiciones de otras Entidades Estatales

Objeto	VIGENCIA	VALOR	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	PLAZO	CONTRATISTA	ENTIDAD ESTATAL
Celebrar Acuerdo de Corresponsabilidad para la clasificación y recolección de los residuos sólidos reciclables de carácter no peligroso generados en las sedes del IDU.	2020	$0	Contratación directa	2 Años	Asociación De Recicladores El Triunfo Asoretriunfo	Instituto De Desarrollo Urbano

Objeto	VIGENCIA	VALOR	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	PLAZO	CONTRATISTA	ENTIDAD ESTATAL
Celebrar Un Acuerdo De Corresponsabilidad Para Realizar La Gestión Integral De Los Residuos Sólidos Aprovechables De Carácter No Peligrosos, Generados En La Sede Del MINTIC.	2020	$0	Contratación régimen especial (con ofertas)	36 Meses	Asociación De Recicladores Crecer Sin Fronteras	Ministerio De Tecnologías De La Información Y Las Comunicaciones De Colombia.
ACUERDO DE CORRESPONSABILIDAD	2021	$0	Contratación directa.	306 Días	Asociación De Recicladores Barranquilla Puerta De Oro	ICBF Regional Atlántico
Acuerdo de Corresponsabilidad No. 001 de 2021	2021	$0	Mínima cuantía	517 Días	Asociación De Recicladores Puerta De Oro Bogotá	INS- Instituto Nacional de Salud
Acuerdo de corresponsabilidad	2022	$0	Contratación régimen especial	18 Meses	Cooperativa El Porvenir	Secretaria Distrital De Seguridad, Convivencia Y Justicia
Acuerdo De Corresponsabilidad Servicio De Reciclaje	2022	$0	Mínima cuantía	18 Meses	Asociación Entidad Medioambiental de Recicladores EMRS ESP	Instituto Nacional de Salud
Acuerdo de Corresponsabilidad para la clasificación, recolección, transporte, tratamiento y/o disposición final de los residuos sólidos aprovechables de carácter no peligroso generados en las activida	2022	$0	Contratación régimen especial	2 Años	Cooperativa El Porvenir	Rama Judicial – Dirección Seccional de Administración Judicial de Cartagena
Celebrar acuerdo de corresponsabilidad para la clasificación y recolección de los residuos sólidos reciclables de carácter no peligroso	2022	$0	Contratación directa	2 Años	Asociación De Recicladores Puerta De Oro Bogotá	Instituto De Desarrollo Urbano

Objeto	VIGENCIA	VALOR	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	PLAZO	CONTRATISTA	ENTIDAD ESTATAL
generados en las sedes del IDU						
Realizar la recolección y el aprovechamiento de los residuos sólidos reciclables de carácter no peligroso que genera la RNEC, en el departamento de Antioquia	2023	$0	Contratación directa	317 Días	Asociación de Recicladores Sol Naciente	Registraduria Nacional Del Estado Civil

Fuente: SECOP II - elaboración propia. Junio 2023

1.3 Conclusiones del Análisis de la Demanda

Después de realizar la consulta de procesos similares realizados por otras Entidades Públicas se observa que la modalidad de contratación más frecuente es la de Contratación Directa, con un tiempo promedio de ejecución de seiscientos trece (613) días. Respecto a las contrataciones realizadas por el Fondo Financiero Distrital de Salud se evidencia que la modalidad de contratación más común es de mínima con un periodo aproximado de trescientos sesenta y cinco (365) días.

2. ANÁLISIS DE LA OFERTA

La Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos – UAESP, de conformidad con lo establecido en la Resolución 196 de 2022 "*Por la cual se realiza una nueva compilación y actualización de los criterios, mecanismos y el procedimiento para la actualización del Registro Único de Recicladores de Oficio- RURO- y del Registro Único de Organizaciones de Recicladores de Oficio – RUOR- y se dictan otras disposiciones para el fortalecimiento de las Organizaciones de Recicladores de Oficio",* tiene relacionadas 211 Organizaciones de recicladores de Oficio en el Registro Único de Recicladores de Oficio -RUOR, donde se relacionan a continuación:

ITEM	NIT	NOMBRE ORGANIZACIÓN
1	800130264-7	Asociación Cooperativa De Recicladores De Bogotá
2	800135353-7	Cooperativa De Trabajo Asociado Ecoambiental El Porvenir
3	830008840-8	Asociación De Mujeres El Reciclaje Una Opción Digna Asodig
4	830032354-0	Asociación De Recicladores Pedro Leon Trabuchi Localidad 16 De Puente Aranda Arplt Esp
5	830056228-4	Asociación Colombiana De Recicladores Gaiarec
6	830061242-8	Asociación De Recicladores De Oficio Para El Trabajo Asociativo El Triunfo-Arotriunfo
7	830063069-9	Asociación De Recicladores De Usme Araus
8	830080997-0	Asociación De Recicladores Julio Flores Y 12 De Octubre

ITEM	NIT	NOMBRE ORGANIZACIÓN
9	830090366-6	Empresa Asociativa De Familias Recicladoras - Muzkbys
10	830111197-1	Asociación De Recicladores De Las Marias
11	830130724-2	Asociación De Recicladores De Puente Aranda
12	830144163-1	Asociación De Coroteros Y Recicladores
13	900097853-7	Asociación De Recicladores De Puente Aranda La Colombianita
14	900098036-0	Asociación De Recicladores Promotores Del Porvenir Ecologico De Engativa
15	900104825-1	Asociación Grupo Empresarial De Recicladores De La Zona Octava
16	900107364-1	Asociación Empresarios Del Futuro
17	900113247-2	Asociación Empresarial De Familias Recuperadoras Ambientales Colombianas E.S.P.
18	900115645-1	Asociación Colectivo Loma Verde
19	900138708-4	Asociación De Recicladores De Oficio Unidos Por Usme
20	900180258-9	Asociación Reciclemos Diferente Empresa De Servicios Publicos E.S.P.
21	900235036-9	Asociación De Recicladores Unidos Por Bogotá Arubuperadores Unidos Por Bogotá Arub
22	900236037-0	Asociación De Recicladores De Chapinero Asochapinero
23	900237033-6	Asociación De Recicladores El Triunfo
24	900237359-1	Asociación De Recicladores Nueva Generacion De Bosa
25	900242980-6	Asociación De Recicladores En Crecimiento
26	900244164-1	Recikolping Asociación De Recicladores
27	900252966-5	Asociación De Recuperadores Renovando El Futuro
28	900266346-1	Asociación De Recicladores De Engativa Zona 10
29	900276163-1	Red De Organizaciones De Recicladores Ambientales
30	900296491-8	Asociación De Recicladores Puerta De Oro Bogotá
31	900300229-1	Asociación De Carreteros Recicladores De Bogotá Acb
32	900307726-2	Asociación De Recicladores Y Recuperadores Ambientales Milenium 3000
33	900311951-9	Asociación De Recicladores Y Recuperadores Ambientales Asorema
34	900312827-8	Asociación De Recicladores Crecer Sin Fronteras Arcrecifront
35	900313319-2	Asociación De Recicladores Recuperadores Ambientales Un Paso Al Futuro
36	900341290-7	Asociación De Recicladores De Maria Paz
37	900358885-3	Asociación Recuperadores Ambientalistas Colombianos
38	900360980-1	Asociación De Recicladores Ambientales
39	900368947-4	Asociación Nacional De Recicladores Transformadores
40	900425622-0	Asociación De Recicladores Ambientales - Aramb
41	900505305-4	Asociación De Recuperadores Punto Ecologico M Y M Universal Construyendo Comunidad
42	900509332-1	Asociación Eco Alianza Estrategica De Recicladores
43	900534370-7	Precoperativa Multiactiva Conciencia Ecologica Prmceg No Al Calentamiento Global

ITEM	NIT	NOMBRE ORGANIZACIÓN
44	900570270-1	Fesnopma Cooperativa Empresa De Servicios Publicos
45	900590402-2	Asociación De Recuperadores Ambientales Nuevo Ambiente
46	900621860-7	Asociación De Recuperadores Ambientales Aseo Ecoactiva
47	900650919-6	Asociación Ecologica De Recicladores Esp
48	900651202-9	Asociación O.R.A Bogotá Recicla Esp
49	900653576-7	Asociación Entidad Medioambiental De Recicladores - Emrs-Esp
50	900654185-5	Asociación De Recuperadores Ambientales Unidos De Kennedy
51	900657050-3	Asociación Integral De Trabajadores Informales De Bogota
52	900657212-1	Asociación De Aseo De Recicladores Y Carreteros Reciclemostodos
53	900661107-1	Asociación De Recicladores Por Una Bogotá Mejor Y Mas Limpia Esp
54	900674467-2	Asociación Colombiana De Recuperadores Unidos Por Bogotá
55	900698305-1	Asociación De Recuperadores Ambientales
56	900705362-2	Asociación De Recicladores Por Colombia
57	900710251-3	Corporación De Recicladores Puente Aranda
58	900710817-1	Asociación De Recicladores Activos De Usaquen Esp
59	900712732-3	Corporación Centro Historico
60	900714648-1	Asociación De Recicladores De Oficio Rc Asociación Reciclosocial
61	900715332-4	Asociación De Recicladores Semilleros Del Futuro Para Un Ambiente Mejor
62	900719883-9	Cooperativa De Recuperadores Asociados De Teusaquillo
63	900720401-4	Asociación De Recuperadores Ambientales Sin Diferencia
64	900724189-5	Asociación Reciclando Ando
65	900724574-8	Asociación De Recicladores Reciclar Es Vida
66	900733078-4	Asociación Eco Residuos
67	900733841-8	Asociación Ecofuturo Roa
68	900740254-3	Corporación De Recicladores Y Carboneros De Bosa
69	900742481-8	Mujeres Por Un Ambiente Mejor
70	900742491-1	Asociación De Recicladores Y Bodegueros Unidos Por La Igualdad En Colombia
71	900743909-2	Asociación Colombiana De Recicladores De Bogotá
72	900752602-5	Asociación De Recicladores Los Goleros
73	900755167-6	Asociación Nacional De Recuperadores Ambientales Esp
74	900756375-6	Asociación De Recicladores Y Procesadores Esp
75	900756978-7	Asociación De Recuperadores De Matatigres
76	900758340-8	Asociación De Recicladores Y Prestadores De Servicio Ambiental Alqueria
77	900758662-4	Asociación Recicladores Camilo Torres
78	900770381-9	Asociación De Recicladores Ecoplaneta El Amparo E S P
79	900775706-1	Asociación Soluciones Ambientales Positivas Esp
80	900785234-1	Asociación De Recicladores De Oficio Aro Ambientales

ITEM	NIT	NOMBRE ORGANIZACIÓN
81	900827104-2	Asociación De Recicladores De Oficio New World
82	900838513-9	Asociación De Recicladores Modelo De Vida Zona Decima
83	900858011-9	Asociación De Recicladores De Oficio Lazos Unidos Mediante Esperanzas Nuevas-Lumen
84	900866164-0	Asociación Gremial De Recicladores Nacionales Ecoclean E.S.P
85	900868979-5	Recuperadora Ambiental Engativá
86	900873736-2	Asociación Recuperando Materiales Reciclables De Kennedy
87	900875422-4	Asociación De Recicladores Planetaria Unidos Sostenible
88	900877555-4	Asociación Basica De Reciclaje Sineambore
89	900877627-6	Asociación De Recicladores Y Proteccion Ambiental
90	900877999-0	Asociación De Recicladores Buenos Aires Gladys
91	900883522-6	Asociación De Recicladores Ambientales Jag
92	900889486-6	Asociación De Recicladores Juntos Por La Sostenibilidad Ambiental
93	900968565-9	Asociación Ora Ambiental Activa De Recicladores De Bogotá
94	900983545-4	Asociación De Recuperadores Ambientales Mundo Verde
95	900987974-9	Asociación De Puente Aranda Recicladores Independientes
96	901048261-1	Asociación De Recuperadores Ambientales Colombia Viva 7 E.S.P.
97	901066428-0	Asociación Mundial Del Reciclador Por El Planeta
98	901066610-5	Asociación Defensora De Recicladores Y El Medio Ambiente
99	901076846-9	Asociación Mundial Amigos Del Reciclaje E.S.P.
100	901083835-7	Asociación Colombiana De Recicladores
101	901109408-1	Asociación De Recicladores El Porvenir - Asoporvenir
102	901112134-0	Asociación De Recicladores Fuertesen La Rta
103	901116491-0	Asociación De Recicladores De Oficio Nueva Vision
104	901126984-2	Asociación De Recicladores Bogotá V
105	901140343-1	Asociación De Recicladores Impacto Ambiental
106	901163935-9	Asociación Leon Verde E.S.P
107	901165893-7	Asociación De Recicladores Centro De Bogotá
108	901171671-3	Asociación Grupal De Recicladores Unidos Por Colombia E.S.P
109	901184907-2	Asociación Colombiana De Recicladores Y Vendedores
110	901193144-8	Asociación Solidaria De Recicladores Del Servicio De Aprovechamiento
111	901204766-8	Asociación De Recicladores Ambientalistas Con Responsabilidad Social
112	901205402-7	Asociación De Recicladores Por Una Ciudad Limpia
113	901222992-2	Asociación Gremial De Recicladores Estrella E.S.P
114	901225706-6	Asociación De Recicladores Colombia Limpia
115	901228983-3	Asociación De Recuperadores Ambientales De Cundinamarca
116	901234183-2	Asociación De Recicladores Ambientales Humedal De La Vaca
117	901251388-7	Asociación De Recicladores Globo Ambiental

ITEM	NIT	NOMBRE ORGANIZACIÓN
118	901252121-2	Asociación Integral De Recicladores Ecologicos Esp
119	901267075-7	Asociación De Recicladores Por Una Vida Mejor
120	901280637-1	Asociación De Recicladores Unidos Fe Y Esperanza
121	901288613-1	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES RECUPERANDO ANDO
122	901289734-7	Asociación Nacional De Recuperadores Reciclando Para El Fututo Esp
123	901295021-9	Soluciones Ambientales Marin
124	901295872-1	Asociación De Recicladores Reciclando Por Colombia Esp
125	901298883-4	Asociación De Recicladores Y Recuperadores Ambientales Por Bogota Limpia
126	901299762-6	Asociación Eco Capital Asoerc
127	901312335-1	Asociación De Recicladores De Oficio Amigos De La Tierra
128	901314695-5	Asociación De Recicladores Ambientales De Oficio Area Verde
129	901325242-1	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES EL TREBOL
130	901326051-4	Asociación Colombiana De Recicladores Guardiantes Del Planeta
131	901326655-2	Asociación De Recicladores Reciclaje Vr
132	901346770-7	Asociación De Recicladores Ambientales Un Mejor Vivir
133	901349117-0	Asociación Megarec
134	901357946-3	Asociación De Recicladores Construyendo Caminos
135	901358555-1	Asociación De Recicladores De Bogota Biovida
136	901361195-4	Asociación De Recicladores La Prosperidad
137	901363077-2	Asociación De Recicladores Sostenibilidad Ambiental
138	901366947-9	Asociación De Recicladores La Igualdad Y El Derecho
139	901368977-9	Asociación De Recicladores Mundo Ambiental
140	901370721-7	Asociación De Recuperadores Las Ferias
141	901374867-1	Asoecologia Verde
142	901375383-3	Asociación de recicladores ambiente y progreso
143	901386426-9	Asociación De Recicladores Yo Reciclo
144	901391082-9	Asociación De Recicladores Con Honor
145	901392522-2	Asociación De Recicladores Recifuturo
146	901394629-0	Asociación Nacional De Recicladores Mundo Nuevo
147	901403248-8	Asociación De Recicladores De Oficio Colombia Verde
148	901403999-0	Asociación De Recolectores Ecodez
149	901405283-5	Asociación De Recicladores Unidos Para El Futuro
150	901407299-1	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES SION DE COLOMBIA
151	901409173-1	Asociación De Recicladores Aqua Unidos Por El Ambiente
152	901410153-6	Aso Pollitos
153	901410283-5	Asociación De Recicladores Herencia Verde
154	901411281-5	Asociación De Recicladores Nueva Fuerza Ambiental

ITEM	NIT	NOMBRE ORGANIZACIÓN
155	901411333-1	Asociación De Recicladores Creando Cultura Ambiental - Asoarcca
156	901413938-4	Asociación Ambiental Ciclo Alternativo
157	901414595-6	Asociación De Recicladores Emprendedores Del Sur
158	901417398-5	Asociación De Recicladores Tejido Verde
159	901417804-4	Asociación De Recicladores Madereros De Colombia
160	901418305-5	Asociación De Recicladores Shalom Esp
161	901418538-4	Asociación De Recicladores El Triunfo Bosa
162	901419746-4	Asociación De Recicladores La Fortaleza
163	901422318-6	Asociación De Recicladores Recicondor
164	901424246-3	Asociación De Recicladores Green World
165	901426087-8	Asociación De Recicladores Equilibrio Huella Ambiental
166	901428827-0	Asociación Mundo Ambiental De Recicladores
167	901428928-6	Asociación De Recicladores Ecológicos
168	901439957-7	Asociación De Recuperadores Ambientales Unidos Por Un Mejor Mañana
169	901440008-4	Asociación De Recicladores La Estrella Del Sur
170	901440728-9	Asociación De Biosoluciones Y Aprovechamiento
171	901440820-9	Asociación De Recicladores Preservando El Medio Ambiente
172	901442146-1	Corporación De Recicladores Gecko-Esp
173	901443881-1	Asociación De Recuperadores Promoambiente Sostenible
174	901449981-7	Asociación Colombiana De Recuperadores De Oficio Del Habitat Acroh
175	901450128-2	Asociación De Recicladores Dc
176	901450740-0	Asociación De Recicladores Activos Sosteniendo El Ambiente
177	901464240-0	Asociación Nacional De Recuperadores Organizados Por El Medio Ambiente
178	901468529-1	ASOCIACIÓN DE RECICLADORES SOLUCION PLANETA
179	901470810-3	Asociación Ciudad Verde
180	901477748-6	Organización Proyecto Ambiental E.S.P
181	901483436-8	Asocrear Futuro R.R
182	901486447-2	Asociación Ambiental De Recolección De Residuos Eps
183	901486961-7	Asociación Colombiana De Recicladores Fomentando El Progreso
184	901488215-1	Asociación De Recicladores Biocrecer Jr
185	901488900-7	Asociación De Recicladores Amanecer Del Reciclaje
186	901493392-5	Asociación de Recicladores las P.P.P.
187	901502891-9	Asociación De Recicladores Dios Vive
188	901529043-7	Asociación de Recicladores ECOSION E.S.P
189	901535548-9	Asociación De Recicladores Nueva Cultura
190	901535648-7	Asociación De Recicladores Emprendiendo Siempre Unidos
191	901544014-6	Asociación De Recicladores Trabajando Para Salvar El Planeta

ITEM	NIT	NOMBRE ORGANIZACIÓN
192	901544752-3	Asociación De Recicladores Bioambiental
193	901545812-1	Asociación De Recicladores Recihalcon
194	901548427-2	Asociación De Recicladores Reciclemos Todos
195	901563961-7	Asociación Nacional De Recicladores Semillas Del Futuro Esp
196	901571802-8	Asociación Planeta Verde Total
197	901572245-1	Asociación De Recicladores Por Una Colombia Limpia
198	901249750-4	Asociación Ora Todos Reciclamos Por Un Mejor Ambiente Esp
199	901413324-2	Aso Salvando La Tierra Bc
200	901545877-1	Asociación De Recicladores Pentarios Corazón Verde Ambiente Tsunami Yo Reciclo
201	901494589-3	Asociación De Recicladores Distrito Capital
202	901600484-4	Asociación De Recicladores Limpiando A Colombia
203	901136300-8	Asociación Gremial De Recicladores Ora Marianis Esp
204	901592368-2	Asociación De Recicladores Existo Ambiental
205	901457407-4	Asociación De Recicladores Vida Nueva
206	901652868-1	Asociación De Recuperadores Por Ciudades Mas Limpias
207	901474341-9	Asociación De Recicladores Biohuella
208	901310769-3	Asociación De Recicladores Colombia Sostenible Industrial
209	901329753-1	Asociación Colombiana De Residuos Aprovechables Esp
210	901461445-1	Asociación De Recicladores Cnstruyendo Oportunidades
211	901503601-4	Asoambiental Nacional

Fuente: UAESP 2023

2.1 Análisis y resultados

Realizando el estudio de mercado se videncia que hay 211 asociaciones a nivel distrital que prestan los servicios de gestión integral de los residuos sólidos aprovechables de carácter no peligroso.

El presente proceso NO requiere erogación presupuestal teniendo en cuenta el Acuerdo 287 de 2007 “Por el cual se establecen lineamientos para aplicar las acciones afirmativas que garantizan la inclusión de los recicladores de oficio en condiciones de pobreza y vulnerabilidad en los procesos de la gestión y manejo integral de los residuos sólidos”, la Resolución 051 de 2014 “Por medio de la cual se establece la Figura de Acuerdos de Corresponsabilidad con las Organizaciones de Recicladores como acción afirmativa de fortalecimiento

3. Conclusiones de Estudio de Mercado

- Al realizar la revisión de antecedentes de contratación en la plataforma SECOP II se evidencia que la entidad ha llevado a cabo procesos de contratación similares.

- El presente proceso no genera Erogación Presupuestal, por ser un acuerdo de corresponsabilidad con una asociación de recicladores.
- Los tipos de contratación más frecuentes para este tipo de procesos son, contratación directa, Por régimen especial y mínima cuantía, de acuerdo con el estudio realizado de las adquisiciones del servicio realizadas por otras entidades públicas.

Elaboró: Lina Roció Aguilar – Contratista Subdirección de Bienes y Servicios Lina Aguilar A.
Vo. Bo: Guillermo Solano Muriel– Abogado - Subdirección de Bienes y Servicios