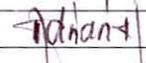
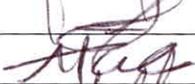
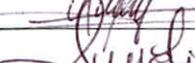
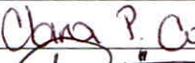
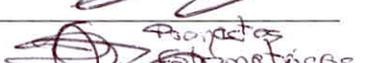
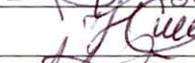
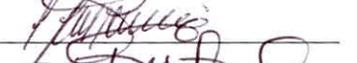
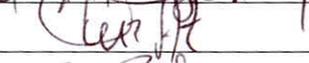
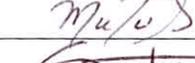
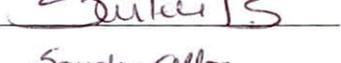
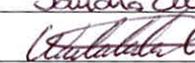
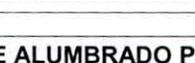
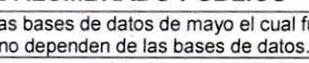
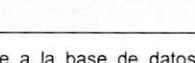
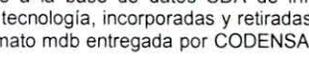


DATOS DEL INFORME

Período de Análisis: Desde 01/06/2019 Hasta 30/06/2019

Nombre del Profesional del Servicio: Adrián Herazo Castro	Firma: 
Nombre del Profesional del Servicio: Anderson Muñoz Pérez	Firma: 
Nombre del Profesional del Servicio: Anderson Arturo Galeano Ávila	Firma: 
Nombre del Profesional del Servicio: Andrés Julián Ariza Castellanos	Firma: 
Nombre del Profesional del Servicio: Angélica Vargas Chavarro	Firma: 
Nombre del Profesional del Servicio: Camilo Andrés Barrera Rojas	Firma: 
Nombre del Profesional del Servicio: Clara Paola Cárdenas Solano	Firma: 
Nombre del Profesional del Servicio: Danny Samper Díaz Muñoz	Firma: 
Nombre del Profesional del Servicio: David Leonardo Conde Rodríguez	Firma: 
Nombre del Profesional del Servicio: Diego Fernando Jiménez Terranova	Firma: 
Nombre del Profesional del Servicio: Heriberto Pastor Galindo Charris	Firma: 
Nombre del Profesional del Servicio: Ignacio Antonio Pulido Cortés	Firma: 
Nombre del Profesional del Servicio: Jenny Alexandra Morales Mancera	Firma: 
Nombre del Profesional del Servicio: Jesús Javier Avendaño Medina	Firma: 
Nombre del Profesional del Servicio: Lina Paola Díaz Castañeda	Firma: 
Nombre del Profesional del Servicio: Luz Amanda Zamora Blanco	Firma: 
Nombre del Profesional del Servicio: María Teresa Santodomingo Muñoz	Firma: 
Nombre del Profesional del Servicio: Sandra Patricia Benavides Buitrago	Firma: 
Nombre del Profesional del Servicio: Sandra Lucía Alba Díaz	Firma: 
Nombre del Profesional del Servicio: William Andrés Niño Torres	Firma: 

(Utilice las filas que requiera)

SEGUIMIENTO AVANCE PLAN DE SUPERVISIÓN Y CONTROL DE ALUMBRADO PÚBLICO

Revisión del informe de interventoría correspondiente a las actividades del mes de junio verificando las bases de datos de mayo el cual fue radicado en el mes de julio de 2019. Las actividades que se reportan del mes de junio son las que no dependen de las bases de datos.

Actividades	Gestión realizada																																																															
Seguimiento mensual a la actualización de la infraestructura del servicio de alumbrado público.	Se revisó el informe de interventoría del mes de junio de 2019, correspondiente a la base de datos SDA de infraestructura, realizando la validación de lo reportado de luminarias por localidad, potencia, nivel, tecnología, incorporadas y retiradas del sistema de alumbrado público —SAP durante el mismo mes versus la base de datos en formato mdb entregada por CODENSA con corte al mes de mayo de 2019.																																																															
	Las actualizaciones reportadas en la base de datos de infraestructura del mes de mayo se muestran en la siguiente tabla:																																																															
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>2019</th> <th>Ene</th> <th>Feb</th> <th>Mar</th> <th>Abr</th> <th>May</th> <th>Jun</th> <th>Jul</th> <th>Ago.</th> <th>Sep.</th> <th>Oct</th> <th>Nov</th> <th>Dic</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Cambios</td> <td>11</td> <td>269</td> <td>1.697</td> <td>158</td> <td>230</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ingresos</td> <td>664</td> <td>6.343</td> <td>2.508</td> <td>3.770</td> <td>2.088</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Retiros</td> <td>632</td> <td>5.649</td> <td>2.568</td> <td>3.564</td> <td>2.353</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	2019	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago.	Sep.	Oct	Nov	Dic	Cambios	11	269	1.697	158	230								Ingresos	664	6.343	2.508	3.770	2.088								Retiros	632	5.649	2.568	3.564	2.353																		
2019	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago.	Sep.	Oct	Nov	Dic																																																				
Cambios	11	269	1.697	158	230																																																											
Ingresos	664	6.343	2.508	3.770	2.088																																																											
Retiros	632	5.649	2.568	3.564	2.353																																																											
A continuación, se presentan los resultados al muestreo a las actualizaciones de la base de datos del mes de abril reportados por la																																																																



Interventoría dentro de los anexos del informe del mes de junio, los cuales contienen las calificaciones al muestreo de dicho mes, ya que el operador entregó la base de datos después de la fecha.

	Tipo de lote – BD Mes abril				
	Expansión	Modernización	Cambio	Retiros	Ajustes**
Tamaño de lote	223	3.003	157	3.564	544
Tamaño de muestra	32	125	32	200	80
Conforme (Si/No)	No	No	Si	Si	No

** Ajustes: Rótulos que no se encuentran en ninguno de los siguientes intervalos:

1. Bogotá – Expansiones / IDU 400.000 - 499.999.
2. Bogotá – Modernización 2004 600.000 - 799.999.
3. Bogotá – Modernización 2015 LED 2.000.000 - 2.299.999.
4. Bogotá – Modernización 2015 -2016 Mh 2.300.000 - 2.999.999
5. Bogotá – Modernización Dispersa 3.000.000 - 3.999.999

Los ajustes corresponden a tipificaciones de rótulos relacionadas con: cambio por fin de vida útil, levantamiento de transformador, rotulación no existente en base de datos, entre otros.

Seguimiento a cuadrillas de interventoría:

Respecto al seguimiento a las cuadrillas de interventoría en el mes de junio de 2019: se realizaron inspecciones en campo los días 20, 21, 25, 26 y 27 de junio de 2019.

Seguimiento Obligación 6 interventoría: Revisar mensualmente el estado y la calidad (en horarios diurnos y nocturnos, dependiendo del caso) de la infraestructura asociada al alumbrado público en la ciudad: Indicador de cubrimiento mes de mayo se encuentra en un 94,1%. (BD mayo).

Seguimiento mensual al mantenimiento correctivo realizado por el operador.

Se verificó el informe de la interventoría con el reporte de órdenes de trabajo generadas y atendidas en un tiempo menor a 72 horas en la base de datos de fono-servicio del mes de mayo de 2019:

Reporte de órdenes de trabajo generadas y cumplidas en el mes de mayo:

Descripción	Cantidad	%
Órdenes de trabajo generadas y atendidas en el periodo del 1 al 31 de mayo de 2019.	12.815	90,28
Órdenes de trabajo cumplidas en el periodo del 1 al 31 de mayo de 2019 y que tuvieron cumplimiento en un tiempo menor a 72 horas.	11.570	

Reporte órdenes de trabajo cumplidas en el mes de mayo independientemente del mes que fueron generadas:

Descripción	Cantidad	%
Órdenes de trabajo atendidas en el periodo del 1 al 31 de mayo de 2019, independientemente de la fecha de generación.	15.623	72,45
Órdenes de trabajo atendidas en el periodo del 1 al 31 de mayo de 2019 y que tuvieron cumplimiento en un tiempo menor a 72 horas, independientemente de la fecha de generación.	12.102	

Datos del indicador de la Contraloría en el último semestre:

Año	Mes	Órdenes generadas y cumplidas	Órdenes atendidas antes de 72 horas	% atención
2019	Mayo	12.815	11.570	90,28
	Abril	13.656	12.371	90,59
	Marzo	12.272	11.077	90,26
	Febrero	11.659	10.509	90,14
	Enero	10.954	9.929	90,64
2018	Diciembre	9.127	8.335	91,32
	Noviembre	11.320	10.278	90,80

(Fuente: CODENSA SA ESP –Interventoría)

La interventoría realiza muestreo a las órdenes cumplidas reportadas por los usuarios en fono-servicio y por la interventoría en las inspecciones nocturnas, cuyo resultado se presenta en el ítem de indicadores.

Seguimiento mensual a las expansiones programadas, ejecutadas y/o canceladas

Se revisó el informe de la interventoría del mes de junio de 2019, verificando que la información reportada corresponde con lo ejecutado.

A continuación, se relacionan las reuniones realizadas en este periodo con la participación de Codensa – Interventoría – UAESP.

por parte del operador.

Reunión	Fecha
Comité de expansiones 360	04-06-2019
Conciliación de expansiones	10-06-2019
Comité de expansiones 361	14-06-2019
Reunión de firmas	17-06-2019

La Unidad e Interventoría entregaron las siguientes acciones de mejora (AM) y No Conformidades Reales (NCR) al operador del servicio en el comité.

Comité	AM	AM-EXP (expansiones)	AM-REP (repotenciación)	NCR
360	66	14	3	9

Seguimiento mensual a la revisión y aprobación de los proyectos fotométricos de alumbrado público.

Se verificó el informe de interventoría del mes de junio, en las siguientes tablas se relaciona el consolidado de 12 proyectos fotométricos aprobados por Interventoría – UAESP durante este mes.

Proyectos constructores:

No.	Nombre del Proyecto	Localidad	Dirección	Fecha	# Proy.
1	Colegio Abraham Lincoln Sede Primaria	Usaquén	AC 170 # 51A - 81	05-06-2019	109-19
2	CL 17A entre KR 56 y KR 57. Expansión.	Puente Aranda	CL 17A entre KR 56 y KR 57	05-06-2019	112-19
3	Parque Pradera Norte	Puente Aranda	DG 16 sur entre KR 34 y KR 36	12-06-2019	113-19
4	Parque Nuevo Milenio	Usme	CL 67A Bis Sur con KR 11	14-06-2019	114-19
5	Proyecto UG1 Nuevo Usme	Usme	Av. Usminia	17-06-2019	115-19
6	Parque Zonal de la Vida	Usaquén	CL 159A entre KR 13 y 15	17-06-2019	116-19
7	Estaciones de Transmilenio Av. El Dorado y General Santander. Ampliación de estaciones.	Teusaquillo	Estaciones de Transmilenio Av El Dorado y General Santander	18-06-2019	117-19
8	Nuevo Usme Zona 2 Proyecto UG1. Revalidación	Usme	Usme	20-06-2019	118-19
9	Parque Foresta	Kennedy	CL 56 sur # 81G-26 y CL 56 sur # 81A-90	20-06-2019	119-19
10	Parque Buena Vista El Porvenir. Revalidación	Ciudad Bolívar	KR 17 F # 76A - 29 sur	25-06-2019	120-19

Proyectos de modernización:

No.	Nombre del Proyecto	Localidad	Dirección	Fecha	# Proy.
1	Modernización - 06-069 Parque Sorrento. Revalidación.	Puente Aranda	KR 72 BIS CI 4	05/06/2019	110-19
2	Modernización - Vía Mochuelo	Ciudad Bolívar	Vía Mochuelo	05/06/2019	111-19

Consolidado de proyectos fotométricos aprobados con corte a junio de 2019: Se realiza ajuste en el mes de enero.

Aprobados	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
Constructores	9	14	7	8	15	10							63
Modernización	0	32	14	0	10	2							58
Total	9	46	21	8	25	12							121

*Por error en la numeración se repitió el consecutivo 077-19, informe de abril de 2019.

Seguimiento a la actualización y/o modernización del servicio de alumbrado público.

Seguimiento a la ejecución del plan de modernización y/o actualización de vías y parques mes de junio de 2019:

1. Modernización Led:

En el mes de junio respecto al proceso de modernización masivo LED, CODENSA realiza algunos ajustes en cifras y reporta los siguientes avances:

Localidad	Total en BD Luminarias	Instaladas LED				Total LED	% LED ejecutado
		Fase 1*	Fase 2**	Av. diseño	Parques		
Antonio Nariño	5.660	660	4.050	134	334	5.178	99%
Rafael Uribe	16.490	713	13.198	602	417	14.930	95%
Kennedy	40.255	881	27.669	1.390	1.235	31.175	90%
Bosa	20.889	160	15.165	763	300	16.388	84%
Fontibón	17.593	142	1.250	322	124	1.838	13%
Puente Aranda	18.781	1.306	0	0	38	1.344	9%

Engativá	36.004	1.098	559	107	0	1.764	6%
Usaquén	25.854	243	314	0	0	557	3%
Usme	16.340	64	3.495	0	0	3.559	24%
Av. Principales	9.572						0%
Total	207.438	5.267	65.700	3.318	2.448	76.733	42.5%

(Reporte CODENSA: 24 de junio de 2019); *F1: Modernización 2015 - **F2: Modernización 2016-2019

2. Actualización y modernización de parques:

Reporte de parques con corte a junio de 2019: La información correspondiente a los parques en ejecución será entregada en el próximo periodo.

Vigencia 2019	Ejecutados al 100%	
	Cantidad	#Luminarias
ene-19	80	871
feb-19	90	508
mar-19	53	274
abr-19	10	92
May-19	43	330
Jun-19	13	121
Total	295	2.223

Reporte de cuadrantes corte a junio de 2019: La información de los cuadrantes no fue actualizada por el operador, se presentará en el próximo periodo.

Vigencia 2019	Ejecutados 100%		Cuadrantes Programados (En Ejecución)	
	Cantidad	# Luminarias	Cantidad	# Luminarias
ene-19	12	1.170	0	0
feb-19	0	0	1	981
mar-19	0	0	0	0
abr-19	0	0	0	0
May-19	0	0	0	0
Jun-19	-	-	-	-
Total	12	1.170	1	981

3. Incorporación de Led y Mh:

Incorporación de luminarias Led y Mh en la base de datos de mayo de 2019:

Tecnología	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
Led	444	5.608	973	3.109	1.919								12.053
Mh	34	342	751	395	83								1.605

4. Vida útil de las luminarias:

Comparando las bases de datos de los meses de abril y mayo de 2019, las luminarias retiradas de la infraestructura de alumbrado público y que habían cumplido su vida útil fueron 969 tal como se presenta a continuación en la siguiente tabla:

Año de incorporación BD		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Total
Cantidad de luminarias											
2019	Mayo	274	30	358	109	66	36	18	21	57	969
	Abril	676	51	1147	151	80	31	43	40	49	2.268
	Marzo	729	38	405	222	77	50	27	28	46	1.622
	Febrero	1.097	103	1.646	167	184	91	53	76	246	3.663
2018	Enero	162	6	130	37	18	8	1	4	8	369
	Diciembre	892	159	3726	992	208	180	131	187	-	6.475
	Noviembre	1073	157	1034	965	237	94	52	68	-	3.680
	Octubre	593	78	707	369	84	61	70	62	-	2.024

Seguimiento mensual a las acciones de mejora (AM) y No Conformidades

Acciones de Mejora (AM):

En la siguiente tabla se relaciona el consolidado con el estado actual de acciones de mejora generadas por la interventoría al operador del servicio con corte al mes de junio de 2019.



**INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y
CONTROL DE LA SUBDIRECCION DE
SERVICIOS FUNERARIOS Y ALUMBRADO
PÚBLICO**

ALP-FM-06

VERSIÓN 08

16/11/2017

Página 5 de 13

(NC)
generadas por
interventoría.

Consolidado seguimiento AM				
Tipo de solicitud	Solicitudes pendientes al inicio del mes	Solicitudes entregadas a CODENSA	Solicitudes cerradas en el mes	Solicitudes pendientes al finalizar el mes
AM	361	116	163	314
AM-REP	4	5	1	8
AM-EXP	107	25	36	96
NCR	12	26	1	37
NCP	0	0	0	0
TOTAL	484	172	201	455

No Conformidades (NC) correspondientes a la base de datos de infraestructura:

Durante el mes de junio la interventoría generó 25 No Conformidades (NC) para el operador de servicio correspondiente a la base de datos de infraestructura SDA.

Item	Consecutivo	Tipo de solicitud	Fecha entrega a Codensa
1	NCR 109	Corrección de Localidad de ubicación, base de datos SDE.	4/06/2019
2	NCR 110	Retiro de luminarias de base de datos SDE de infraestructura.	4/06/2019
3	NCR 111	Corrección de Localidad de ubicación en la base de datos SDE, de infraestructura del servicio de alumbrado público.	4/06/2019
4	NCR 112	Corrección de Localidad de ubicación en la base de datos SDE, de infraestructura del servicio de alumbrado público.	4/06/2019
5	NCR 113	Actualización de información de tipo de tecnología en la base de datos SDE, de infraestructura del servicio de alumbrado público.	4/06/2019
6	NCR 115	Retiro de luminarias de base de datos SDE de infraestructura.	12/06/2019
7	NCR 116	Retiro de luminarias de base de datos SDE de infraestructura.	12/06/2019
8	NCR 117	Retiro de infraestructura de Base de Datos SDE.	12/06/2019
9	NCR 118	Retiro de infraestructura de Base de Datos SDE.	12/06/2019
10	NCR 119	Actualización de información - corrección de coordenadas en la BD SDE.	12/06/2019
11	NCR 120	Retiro de luminarias de base de datos SDE de infraestructura.	12/06/2019
12	NCR 121	Retiro de luminarias de base de datos SDE de infraestructura.	12/06/2019
13	NCR 122	Actualización de información - corrección de coordenadas en la BD SDE.	12/06/2019
14	NCR 123	Actualización de información - corrección de coordenadas en la BD SDE.	12/06/2019
15	NCR 124	Actualización de información - corrección de coordenadas en la BD SDE.	12/06/2019
16	NCR 125	Actualización de información - corrección de coordenadas en la BD SDE.	12/06/2019
17	NCR 126	Retiro de luminarias de base de datos SDE de infraestructura.	12/06/2019
18	NCR 127	Retiro de luminarias de base de datos SDE de infraestructura.	12/06/2019
19	NCR 128	Actualización de información - corrección de coordenadas en la BD SDE.	12/06/2019
20	NCR 129	Actualización de información - corrección de coordenadas en la BD SDE.	12/06/2019
21	NCR 130	Retiro de luminarias de base de datos SDE de infraestructura.	12/06/2019
22	NCR 131	Actualización de información - corrección de coordenadas en la BD SDE.	12/06/2019
23	NCR 132	Actualización de información - corrección de coordenadas en la BD SDE.	12/06/2019
24	NCR 133	Actualización de información - corrección de coordenadas en la BD SDE.	12/06/2019
25	NCR 134	Incorporación infraestructura en base de datos SDE.	12/06/2019

En este mismo periodo la interventoría cerró una (1) No Conformidad (NC) al operador del servicio correspondiente a la base de datos de infraestructura SDA.

Item	Consecutivo	Tipo de solicitud	Fecha de cierre
1	NCR 101	Actualización información base de datos.	13/06/2019

Resumen No Conformidades (NC) generadas y cerradas vigencia 2019:

No Conformidades	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago.	Sep.	Oct	Nov	Dic	Total (m)
Generadas	6	0	14	1	0	25							46
Cerradas	20	0	0	9	15	1							45

No Conformidades (NC) correspondientes a la base de datos de Fono-Servicio:

Durante el mes de junio se generó una (1) No Conformidad (NC) por parte de la interventoría para el operador de servicio correspondiente a la base de datos de fono-servicio.



Item	Consecutivo	Tipo de solicitud	Fecha entrega a Codensa
1	NCR 114	NCR 114 Reparación Luminarias en falla en diferentes sectores de la Localidad de Sumapaz. 57 rótulos	4/06/2019

Así mismo en este mismo periodo la interventoría no cerro No Conformidades (NC) al operador del servicio.

Resumen No Conformidades (NC) generadas y cerradas vigencia 2019:

No Conformidades	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago.	Sep.	Oct	Nov	Dic	Total
Generadas	1	0	0	0	0	1							2
Cerradas	0	0	0	0	3	0							3

Seguimiento a la normalización de la infraestructura de alumbrado público.

Seguimiento a la normalización de la infraestructura de alumbrado público y proyectos de expansión subterráneos:

A continuación, se relaciona su ejecución en los meses de enero a abril de 2019: Se está a la espera del reporte del mes de mayo por parte del operador.

Item	Mes	Dirección	Localidad	Canalización (m)	Cámaras	AM
1	Enero	CL 62 con KR 11 PQ	Mártires	40,70	5	AM-654-Z2
2		CL 95 con AK 19 costado Occ.	Chapinero	20,00	2	Deprimido CL 94
3		CL 7 entre KR 10 y KR 3 Este	Candelaria	5,24	1	Modernización
4	Febrero	KR 80 K entre CL 80 Sur y CL 86 Sur	Bosa	571,39	22	Ciclo Ruta KR 80 Bosa
5		CL 12B entre KR 71C y KR 71B	Kennedy	31,76	3	Modernización
6		KR 71D con CL 12D	Kennedy	3,35	1	Modernización
7		CALLE 39 Sur con KR 72M	Kennedy	15,60	0	Am EXP 660
8	Marzo	CL 170 con KR 9	Usaquén	70,39	6	Modernización
9		CL 134 con KR 7 PQ	Usaquén	43,60	3	AM-EXP-741
10		CL 40 Sur entre TV 74 y KR 72	Kennedy	1,20	1	Modernización
11		CL 25 - KR 69	Fontibón	22,30	2	Modernización
12		CL 39 Sur N° 72Q - 22	Kennedy	14,00	1	Modernización
13		CL 44 Sur entre KR 33 y KR 27	R. Uribe	5,20	1	Modernización
14		CALLE 63 entre KR 86 y KR73A	Engativá	166,25	41	Ciclo-ruta CL 63
15		AK 10 entre CL 6 y AC 26 Fase II LED	R. Uribe	4,20	23	Modernización
16	Abril	CL 152 con KR 54	Suba	0,00	0	Modernización
17		KR 79 C entre CL 44 BIS y CL 47 Sur	Kennedy	131,75	14	Modernización
18		AV Américas con AK 68 Cost. Nor Occ.	Kennedy	68,50	3	Modernización
19		AV Boyacá entre CL 95 y CL 128 B	Suba	121,50	9	Av Boyacá entre CL 80 y Av Suba
20	AC 13 con AV Ciudad Cali Cost. Occ.	Fontibón	152,60	7	Puente Peatonal CL 13	
		Total		1489,53	145	

Metros lineales normalizados en diferentes sectores del Distrito Capital:

Normalización	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago.	Sep.	Oct	Nov	Dic	Total (m)
2019	66	622	157	645	-								1.490
2018	391	1.681	606	90	996	419	430	154	334	374	85	552	6.112

La normalización es ejecutada por el operador del servicio de alumbrado público conforme a las acciones de mejora (AM) generadas por la interventoría mensualmente.

Seguimiento mensual al recibo de infraestructura del Distrito Capital, denominada Nivel Cero.

Se revisó el informe del mes de junio de 2019, verificando que la información corresponde con lo ejecutado.

Se realizaron dos (2) visitas en conjunto con la interventoría para recibo de obra nivel cero (0), se realiza la aprobación de dos (2) obras para incorporación de infraestructura al Distrito Capital.

Item	Proyecto	Localidad	Dirección	Última visita		Aprobado en visita	
				Diurna	Nocturna	Diurna	Nocturna
1	Urbanización La Casona	Ciudad Bolívar	DG 68 F Sur # 67 - 29	14/06/2019	18/06/2019	Si	Si
2	La Colmena	San Cristóbal	CL 37 Sur # 2A-51 Este	20/06/2019	21/06/2019	Si	Si



Recibo de infraestructura con corte a junio de 2019:

Recibidas	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
2019	0	2	0	1	2	2							7
2018	0	1	1	1	3	1	2	2	1	4	2	3	21

En la base de datos de infraestructura del Distrito Capital, denominada Nivel 0 se registran las siguientes luminarias con corte a 30 de junio de 2019:

Tecnología	Potencia (w)										Total
	36W	37W	55W	70W	74W	100W	120W	150W	250W		
Sodio	0	0	0	453	0	55	0	719	133		1.360
Halogenuro	0	0	0	144	0	7	0	565	105		821
Led	9	1	68	0	16	0	6	0	0		100
Total	9	1	68	597	16	62	6	1.284	238		2.281

En la base de datos de infraestructura del Distrito Capital, denominada Nivel 0 se registran los siguientes apoyos con corte a 30 de junio de 2019:

Material	Altura de poste (m)						Total
	6 m	8 m	9 m	10 m	12 m	14 m	
Metálicos	63	12	37	16	0	0	128
Concreto	0	0	0	1.662	175	0	1.837
Total	63	12	37	1.678	175	0	1.965

Georreferenciación zonas de cesión denominadas "Nivel 0":

En la siguiente tabla se reporta la georreferenciación realizada en el mes de junio a la infraestructura denominada Nivel 0.

Localidad	Zona	Luminarias	Fecha
Suba	Torres de Granada	72	26/06/2019
	Tomillar		
	Limonar		
	Caminos de Gratamira		

Número de luminarias georreferenciadas con corte a junio de 2019:

No. luminarias	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago.	Sep.	Oct	Nov	Dic	Total
2019	470	49	130	115	56	72							892
2018	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	66	134	253
Total	470	49	130	115	56	72	-	-	53	-	66	134	1.145

Aprobación de unidades constructivas de alumbrado público – UCAP

Para el período del 1 al 30 de junio 2019, la interventoría recibió por parte de Codensa por medio de correo electrónico, las siguientes Unidades Constructivas correspondientes a proyectos IDU:

Proyecto IDU	Sector
IDU-1807-2014	Av. Bosa desde Av. Agoberto Mejía (AK 80) hasta Av. Ciudad de Cali
IDU-1662-2014	Av. Ciudad de Cali desde Av. Bosa hasta Av. San Bernardino
IDU-136-2007	Parque Bicentenario
IDU-420-2015	Peatonalización Carrera 7 Fase 2

Interventoría informa que remitirá a principios del mes de julio - 2019 el informe sobre las observaciones encontradas.

Pago de factura del operador y la interventoría

Durante el mes de junio de 2019 la UAESP le solicitó a la Interventoría de Alumbrado Público, realizar los análisis, revisión, evaluación, valoración del costo del servicio de Alumbrado Público y emitir el aval correspondiente, si a ello hay lugar, mediante el concepto respectivo; quien dio respuesta según lo indicado en la siguiente tabla:

Solicitud de análisis, revisión, evaluación, valoración del costo del Servicio de Alumbrado Público		
Periodo: junio de 2019		
Periodo facturado Alumbrado Público	No. de radicado de la solicitud de análisis y concepto a la interventoría	No. de radicado del concepto emitido por la interventoría
➤ Factura abril de 2019: 20197000216192 del 31 de mayo de 2019.	➤ 20194000136311 del 12 de junio de 2019	➤ 20197000247892 del 19 de junio de 2019

X

De igual forma, durante el mes de junio de 2019 se gestionó el pago al operador del servicio de alumbrado público CODENSA S.A. ESP, correspondiente al mes de abril de 2019. Durante el mes de junio de 2019 no se gestionaron pagos a la interventoría (Contrato C-409-2018),

En relación con el último pago del contrato de Interventoría C-098-2015 (ISES), correspondiente a los servicios prestados en el mes de abril de 2017, es preciso indicar que se encuentra pendiente el trámite de la resolución por la cual se reconoce el pasivo exigible de dicho contrato, al igual que la expedición del CDP y CRP con cargo al pasivo exigible. Por lo anterior, durante el mes de junio de 2019 no se gestionó el trámite de pago para este contrato de interventoría.

Atención a comunidades y apoyo a otras entidades del Distrito.

A continuación, se relacionan las reuniones y recorridos en las cuales participó la Subdirección en el mes junio de 2019.

1. Reuniones programadas con comunidad

Item	Fecha	Localidad	Entidad que convoca	Conclusiones
1	26/06/2019	Usaquén	Concejo de Bogotá	Se genera compromiso de verificación del servicio de alumbrado público. Respuesta 20194000155171
2	14/06/2019	Engativá	Concejo de Bogotá	Se genera compromiso de verificación del servicio de alumbrado público. Respuesta 20194000144561.
3	18/06/2019	San Cristóbal	Concejo de Bogotá	Se asistió a la reunión convocada por la Concejal Luz Mireya Camelo, en el barrio la Victoria, donde se atendieron temas relacionados con alumbrado público. Respuesta 20194000150181.
4	01/06/2019	Usme	Concejo de Bogotá	Se asistió a la mesa de trabajo convocada por el concejal Diego Fernando Devia, en el barrio Villa Alejandría, donde se atendieron temas relacionados con el alumbrado público. Respuesta 20197000200762.

2. Verificaciones realizadas por la interventoría generadas en reuniones o solicitudes de la comunidad:

Item	Localidad	Fecha de solicitud	Fecha de visita técnica	Solicitante	Respuesta UAESP
1	Engativá	23/05/2019	24/05/2019	Concejal Rolando González	20194000128301
2	Usaquén	24/05/2019	28/05/2019	Senador Horacio Serpa	20194000129491
3	Kennedy	29/05/2019	30/05/2019	Concejal Jorge Torres	20194000140971
4	Engativá	06/06/2019	10/06/2019	Giber Edilson Urueña	20194000144561
5	Engativá	07/06/2019	11/06/2019	Concejal Gloria Díaz	20194000141071
6	Kennedy	23/05/2019	11/06/2019	Concejal Rolando González	20194000140991
7	Usaquén	21/05/2019	13/06/2019	Concejal Andrés Forero	20194000144111
8	Usaquén	11/06/2019	15/06/2019	Concejal Gloria Díaz	20194000149141
9	Usaquén	13/06/2019	18-06-2019	Edil José Francisco Tenjo	20194000173701
10	Engativá	14/06/2019	19/06/2019	Subteniente Yulbrainer Ortiz	20194000149181
11	Usaquén	12/06/2019	26/06/2019	Concejal José David Castellanos	20194000155171
12	Barrios Unidos	14/06/2019	17/06/2019	Secretaría Desarrollo Económico	20194000154761

3. Recorridos programados con comunidad:

Relación de recorridos realizados por la interventoría con comunidad en el mes de junio de 2019:

Item	Localidad	Fecha solicitud	Fecha de recorrido	Líder comunitario	Punto de encuentro	Respuesta UAESP
1	Rafael Uribe	30/05/2019	04/06/2019	Claudia Benavidez	CL 48 B sur No 5 F -30 Int. 5. Bosques de la Hacienda	20194000142131
2	Kennedy	04/06/2019	06/06/2019	Jimmy Gutiérrez/ Magola Delgado	CL 23 sur No 68 H 71 Ed. Diana Verónica IV	20194000145571
3	Santafé	10/06/2019	18/06/2019	Luz Stella Neira	DG 3C No. 8-05 JAC Los Laches	20194000167391
4	Chapinero	07/06/2019	20/06/2019	Jorge Eduardo Torres	Carrera 7 con calle 60.	20194000169041
5	Engativá	18/06/2019	21/06/2019	Lina Pinzón	carrera 99c no 71b- 36	20194000155391
6	Suba	19/06/2019	25/06/2019	German Pardo	Carrera 54 No 137-09	20194000155301

Seguimiento al cuidado del medio ambiente relacionado con el servicio.

Seguimiento y verificación del manejo y disposición de residuos sólidos, equipos y materiales generados del sistema de alumbrado público mes de junio de 2019:

En referencia a la actividad de seguimiento al manejo, tratamiento y disposición de los residuos, equipos, materiales retirados y/o generados del sistema de alumbrado público, interventoría presentó dentro del informe del mes de junio de 2019 lo referente a las bombillas retiradas del sistema de alumbrado público para el periodo 1 al 31 de mayo de 2019, donde se reportó un total de 10 cambios en las tres (3) localidades presentadas a continuación.

Localidad	LED	Mh	Na	Total
Candelaria		1		1
Puente Aranda			7	7
Suba		1	1	2
Total		2	8	10

De igual manera dichos residuos son trasladados a la empresa dedicada a la gestión integral de excedentes industriales y residuos peligrosos LITO; quien cuenta con respectiva licencia otorgada por la Secretaría Distrital de Ambiente, Sin embargo, el seguimiento programado para el mes de junio al gestor externo fue reprogramado para la primera semana del mes de julio del presente año.

En relación al nuevo procedimiento a implementarse en el mes de junio, notificado a la interventoría respecto a las solicitudes de poda, por medio de correos electrónicos enviados a la profesional ambiental de interventoría los días 07 y 10 de junio, se reiteró la descripción del procedimiento para el seguimiento a Codensa frente a la atención de solicitudes de poda y traslado por competencia a los operadores de aseo.

Finalmente teniendo como insumo el informe de gestión del mes de junio presentado por interventoría para la actividad de seguimiento al manejo del arbolado urbano que presente contacto físico o riesgo eléctrico con luminarias, se verificó que inició nuevo procedimiento de reporte de solicitudes de poda ante operadores del servicio de aseo con copia a Secretaría Distrital de Ambiente y reporte de solicitudes al operador de alumbrado público en caso de presentarse riesgo eléctrico. Teniendo en cuenta lo anterior se continuó realizando actualización de base de datos de solicitudes de poda.

Seguimiento a los proyectos piloto que están en ejecución de Fuentes No Convencionales de Energía (FNCE), corte al mes de junio de 2019:

Visitas & Mediciones Proyectos FNCE - Interventoría						
#	Proveedor	Lugar	Actividad	Fecha	Hora Inicial	Observaciones
1	AXCELLNET	CL 87 entre KR 7A y KR 8	Montaje	03/08/2017		
			Inspección	09/08/2018	5:00 p. m.	
			Medición 1	10/09/2018	8:30 p. m.	
			Medición 2	11/10/2018	8:30 p. m.	
			Medición 3	08/11/2018	8:30 p. m.	
			Medición 4	15/01/2019	8:30 p. m.	
			Medición 5	15/02/2019	8:30 p. m.	
			Medición 6	20/03/2019	8:30 p. m.	
			Medición 7	10/04/2019	8:30 p. m.	
			Medición 8	02/05/2019	6:30 p. m.	
			Medición 9	13/06/2019	8:30 p. m.	
			Desmontaje			
2	ACLARA BOGOTÁ - UNILEVER / DOVE	CL 39 con KR 7 Parque Nacional Sector La Virgen	Montaje	28/01/2017		
			Inspección	09/08/2018	5:00 p. m.	
			Medición 1	10/09/2018	8:30 p. m.	
			Medición 2	12/10/2018	8:30 p. m.	
			Medición 3	08/11/2018	8:30 p. m.	No se realizaron mediciones debido a que las luminarias estaban apagadas
			Medición 4	15/01/2019	8:30 p. m.	
			Medición 5	15/02/2019	8:30 p. m.	
			Medición 6	20/03/2019	8:30 p. m.	
			Medición 7	10/04/2019	8:30 p. m.	
			Medición 8	02/05/2019	6:30 p. m.	Dos Luminarias apagadas
			Medición 9	13/06/2019	8:30 p. m.	
			Desmontaje			
3	ACLARA BOGOTÁ - UNILEVER / DOVE	CL 65 sur con TV 7H Parque San Pedro de Usme.	Montaje	30/01/2017		
			Inspección	09/08/2018	5:00 p. m.	
			Medición 1	12/09/2018		
			Medición 2	12/10/2018	8:30 p. m.	
			Medición 3	15/11/2018	8:30 p. m.	
			Medición 4	15/01/2019	8:30 p. m.	
			Medición 5	15/02/2019	8:30 p. m.	
			Medición 6	20/03/2019	8:30 p. m.	
			Medición 7	11/04/2019	8:30 p. m.	
			Medición 8	03/05/2019	6:30 p. m.	
			Medición 9	13/06/2019	8:30 p. m.	
			Desmontaje			



 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. HABITAT Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos	INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL DE LA SUBDIRECCION DE SERVICIOS FUNERARIOS Y ALUMBRADO PÚBLICO		ALP-FM-06
	VERSIÓN 08	16/11/2017	Página 10 de 13

4	Codensa	Ciclo-vía CL 116	Montaje	Parcial		
			Inspección	15/01/2019		
			Medición 1	15/02/2019	8:30 p. m.	
			Medición 2	20/03/2019	8:30 p. m.	Se encontraron 6 soluciones fuera de servicio
			Medición 3	10/04/2019	8:30 p. m.	Se encontraron 6 soluciones fuera de servicio
			Medición 4	02/05/2019	6:30 p. m.	Se encontraron 6 soluciones fuera de servicio
			Medición 5	13/06/2019	8:30 p. m.	Se encontraron 5 soluciones fuera de servicio

(Utilice las filas que requiera)

REUNIONES RELACIONADAS DE SUPERVISIÓN Y CONTROL DEL SERVICIO NO CONTEMPLADAS EN EL PLAN DE SUPERVISIÓN Y CONTROL DE ALUMBRADO PÚBLICO			
Fecha	Tema	Entidades participantes	Conclusiones
05/06/2019	Comité prioritario	UAESP	Reunión mensual de autocontrol con el fin de realizar seguimiento a la gestión de la subdirección respecto al alumbrado público del mes de mayo de 2019.
6/06/2019 17/06/2019 11/06/2019 12/06/2019 25/06/2019 27/06/2019	Modernización masiva LED	Interventoría UAESP	Revisión proyectos fotométricos en vías secundarias y principales en las localidades de modernización: se revisaron veintinueve (21) estudios fotométricos de alumbrado público modernización, de los cuales, ocho (08) proyectos obtuvieron el visto bueno para radicar formalmente para aprobación y trece (13) se remitieron con observaciones para que Codensa efectúe las correcciones pertinentes.
11/06/2019	Seguimiento a AM	Codensa Interalumbrado - UAESP	Seguimiento a la ejecución y cierre de Acciones de Mejora
11/06/2019	Seguimiento a NC	Codensa Interalumbrado - UAESP	Seguimiento a la ejecución y cierre de No Conformidades
13/06/2019	Propuesta de muestreo	Interalumbrado - UAESP	Revisión de la propuesta de muestreo a la base de datos
13/06/2019	Feria de Conceptos Técnicos	IDU, ETB, Codensa, EAB, Movistar, Claro, Tigo UNE.	Feria de Conceptos Técnicos Empresas de servicios Públicos y Fondos de Desarrollo Local, en la Plaza de los Artesanos, para dar a conocer los procedimientos de aprobación de diseños fotométricos e incorporación de infraestructura de A.P, en los diferentes proyectos de alumbrado público en el Distrito Capital.
15/06/2019	Mesa de trabajo georeferenciación	Codensa - Interventoría UAESP	Mesa de trabajo ajustes coordinadas luminarias mal georeferenciadas: se revisaron varios casos de grupos de luminarias que se encuentran mal las coordenadas, se entregó información a Codensa para evaluación y correctivos, pendiente retroalimentación Interventoría.
18/06/2019	Tarifa de arrendamiento y mantenimiento de alumbrado público del año 2018.	UAESP - Codensa - Interventoría	Se trató el único tema que se encuentra pendiente para proceder con el cálculo de la tarifa de arrendamiento y mantenimiento del año 2018, relacionado con el valor de la vida útil de las luminarias Sodio a incluirse en dicho cálculo. De igual forma, durante esta mesa de trabajo, Codensa propuso que para el cálculo de la tarifa de arrendamiento y mantenimiento del año 2018 se utilizara las vidas útiles ya definidas y propuso ejecutar a futuro un plan de modernización LED sobre las luminarias Sodio que ya cumplieron su vida útil.
19/06/2019	Mesa de mantenimiento preventivo	Interventoría - Codensa UAESP	Seguimiento al cronograma de actividades del operador del servicio: se realizó seguimiento avance actividades mantenimiento preventivo, acciones de mejora cambio masivo de bombillas, inspección de subestaciones, limpieza de luminarias, mantenimiento subestaciones, solución de defectos.
22/05/2019	Ventanilla Única de Construcción - VUC	UAESP SDH	Se validan los campos de información provenientes del VUC encontrando errores en el número de contacto de la razón social o entidad solicitante. Se debe ejecutar el servicio para la captura del expediente creado.
26/06/2019	Mesa de Modernización LED Masivo	CODENSA Interventoría UAESP	Seguimiento a las actividades de modernización de alumbrado público realizadas por CODENSA.
26/06/2019	Presentación informe Codensa	Codensa Interalumbrado - UAESP	Presentación del informe correspondiente al mes de mayo de 2019.
26/06/2019	Presentación de Informe	Interventoría UAESP	Presentación del informe de Interventoría No. 12 correspondiente al mes de mayo de 2019
26/06/2019	Presentación de Informe	Interventoría - Codensa UAESP	Presentación del Informe del Operador correspondiente al mes de mayo de 2019

(Utilice las filas que requiera)

DESCRIPCIÓN GENERAL Y ANÁLISIS DE LA PRESTACION DEL SERVICIO¹



Con base en los resultados de las actividades desarrolladas por la interventoría contratada por la UAESP referente al informe del mes de junio de 2019 de (análisis bases de datos de mayo) y de acuerdo con los siguientes parámetros, se elabora el concepto de calidad del servicio prestado por el operador:

Atención a los requerimientos de los usuarios, registrados en el fono-servicio de CODENSA S.A E.S.P.

En el periodo del 1 al 30 de junio de 2019, donde se analizó la base de datos de mayo de 2019, el 90.28% de las órdenes de trabajo recibidas fueron atendidas en tiempos inferiores a 72 horas. Se cumplió con la meta $\geq 90\%$ (no contractual).

Cumplimiento del Manual Único de Alumbrado Público, el RETIE y el RETILAP.

Con relación al Manual Único de Alumbrado Público - MUAP, el RETIE y el RETILAP, los proyectos fotométricos, las obras de expansión y los recibos de infraestructura se ejecutaron de acuerdo con la normatividad vigente.

Base de datos SDA.

De acuerdo con la base de datos de infraestructura del mes de mayo de 2019, el Distrito Capital cuenta con 351.655 luminarias. Los ingresos, cambios y retiros en la base de datos de este mes presentan los cambios normales dentro del manejo de la información.

¹Para la evaluación el Profesional Especializado deben tener en cuenta los informes de: Interventoría, Operadores o Prestadores del servicio e informes de visitas administrativas y de campo, entre otros.

SEGUIMIENTO SOLICITUDES DE ACCION DE MEJORA Y NO CONFORMIDADES²

(Tipo: AM: Acción de Mejora – AM-EXP: Acción de Mejora de Expansión – AM-REP: Acción de Mejora de Repotenciación
NCR: No Conformidad Real - NCP: No Conformidad Potencial)

En la siguiente tabla se relaciona el consolidado con el estado actual de acciones de mejora y no conformidades generadas por la interventoría al operador del servicio con corte al mes de junio de 2019.

Consolidado seguimiento AM – NC				
Tipo de solicitud	Solicitudes pendientes al inicio del mes	Solicitudes entregadas a CODENSA	Solicitudes cerradas en el mes	Solicitudes pendientes al finalizar el mes
AM	361	116	163	314
AM-REP	4	5	1	8
AM-EXP	107	25	36	96
NCR	12	26	1	37
NCP	0	0	0	0
TOTAL	484	172	201	455

²Para el diligenciamiento de este numeral se debe tener en cuenta las acciones reportadas en los informes de las Interventorías de los Servicios y las solicitadas por la Unidad. Y para el caso de los convenios, se tendrá en cuenta las recomendaciones evidenciadas en las actas de reunión. En el presente formato se relacionarán todas las acciones que no han sido subsanadas del periodo actual o periodos anteriores.

SEGUIMIENTO AL PRODUCTO NO CONFORME³

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y/O SERVICIO NO CONFORME			TRATAMIENTO				ACCIONES CORRECTIVAS O PREVENTIVAS ADELANTADAS POR EL PRESTADOR DEL SERVICIO O INTERVENTORIA Reproceso	ACCIONES DE SEGUIMIENTO POR PARTE DE LA UNIDAD FECHA (dd/mm/aaaa)
FECHA (dd/mm /aaaa)	PRODUCTO O SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL REQUISITO INCUMPLIDO	Reproceso	Concesión	Identificación para su uso	después de su entrega		
N.A.	En el mes de junio de 2019 no se identificó producto no conforme.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.

³Para el diligenciamiento de este numeral se debe tener en cuenta los productos no conformes reportados en los informes de las Interventorías de los Servicios y las solicitadas por la Unidad.

PQRS CON RESPECTO AL SERVICIO

De acuerdo con la base de datos de Fono-servicio en el mes de mayo de 2019 se generaron y atendieron 12.815 órdenes de trabajo, de las cuales se atendieron en un periodo menor a 72 horas el 90,28% que corresponden a 11.570 órdenes. Meta: 90% (no contractual).

Solicitudes atendidas del servicio de alumbrado público menor a 72 horas en el mismo mes														
Período 2019		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Promedio
Variables														
Generadas y Atendidas		10.954	11.659	12.272	13.656	12.815								12.132
Atendidas =<72 horas		9.929	10.509	11.077	12.371	11.570								10.972
% de Atención		90,64	90,14	90,26	90,59	90,28								90,41

9

ANÁLISIS PQRS DE MAYOR FRECUENCIA⁴

PQRS de mayor frecuencia	Gestión realizada
De un total de 14.790 órdenes de trabajo atendidas por Codensa durante el mes de mayo de 2019, el reporte es el siguiente:	
Mantenimiento luminaria apagada (Tipificación 13)	De las órdenes generadas se atendió el 43,86% que corresponden a 6.487 órdenes (aumentaron respecto al mes anterior).
Arreglo subterráneo (Tipificación 12)	De las órdenes generadas se atendió el 16,02% que corresponden a 2.369 órdenes (disminuyeron respecto al mes anterior).
Limpieza luminaria (Tipificación 14)	De las órdenes generadas se atendió el 1,84% que corresponden a 272 órdenes (disminuyeron respecto al mes anterior).
Cambio luminaria – Mantenimiento (Tipificación 19)	De las órdenes generadas se atendió el 0,79% que corresponden a 117 órdenes (disminuyeron respecto al mes anterior).

⁴Realizar un análisis de la atención de los PQRS en el periodo del informe, tener en cuenta los informes de las Interventorías y los reportes del Sistema Distrital de Quejas y Reclamos.

ANÁLISIS DE LA MEDICIÓN (INDICADORES)

Indicadores

Los siguientes indicadores se determinan con el fin de establecer un nivel de servicio y un seguimiento mensual que permite verificar una evolución del mismo. Estos indicadores no son contractuales con el operador del servicio de alumbrado público, por lo que tienen un carácter netamente informativo y de seguimiento:

➤ **Proyectos de expansión del servicio de alumbrado público corte junio de 2019:**

Expansiones: Periodo 2019. Meta 95%													
Variables / Periodo	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
# proyectos de expansión ejecutados en el mes	64	52	33	36	36	27							248
# proyectos de expansión programados	69	59	42	44	42	27							283
Obras canceladas	4	7	7	4	6	0							28
Resultado %	98,6	100	95,2	90,9	100	100							97,5
# proyectos de expansión ejecutados de meses anteriores	3	1	0	2	0	2							8
# proyectos totales de expansión ejecutados en el mes	67	53	33	38	0	29							220
# de luminarias instaladas	181	144	113	207	136	58							839

(Fuente: CODENSA SA ESP – Interventoría)

➤ **Proyectos de repotenciación del servicio de alumbrado público corte junio 2019:**

Repotenciones: Periodo 2019. Meta 95%													
Variables / Periodo	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
# proyectos de repotenciación ejecutados en el mes	6	2	4	0	2	1							15
# proyectos de repotenciación programados	6	2	4	1	2	1							16
Obras canceladas	0	0	0	1	0	0							21
Resultado %	100	100	100	100	100	100							100
# proyectos de repotenciación ejecutados de meses anteriores	0	0	0	0	0	0							0
# proyectos totales de repotenciación ejecutados en el mes	0	0	0	0	0	0							0
Obras canceladas de meses anteriores	0	0	0	0	0	0							0
# de luminarias repotenciadas	39	14	29	0	14	3							99

(Fuente: CODENSA SA ESP – Interventoría)

➤ **Efectividad de la línea 115**

Este indicador permite identificar el porcentaje de lotes conformes que se presentan en el muestreo realizado al fono-servicio línea 115, la cual es atendida por el operador del servicio de alumbrado público y es un referente para indicar si se mantiene la continuidad esperada del servicio según los usuarios que se ven afectados por el mismo.

➤ **Efectividad de la línea 115: base de datos del mes mayo de 2019:**

Registro de Resultados 2019. Meta 95%													
Variables	Periodo	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
# de Lotes muestreados de la línea 115 encontrados conformes		30	28	30	30	31							
# Total de lotes muestreados la línea 115		31	28	30	30	31							
Resultado %		96,8	100	100	100	100							

(Fuente: CODENSA SA ESP – Interventoría)

➤ **Lotes muestreados de las inspecciones diarias**

Este indicador permite identificar el porcentaje de lotes conformes que se presentan en el muestreo realizado al fono-servicio línea 115, la cual es atendida por el operador del servicio de alumbrado público y es un referente para indicar si se mantiene la continuidad esperada del servicio según



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
HABITAT
Unidad Administrativa Especial de
Servicios Públicos

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL DE LA SUBDIRECCION DE SERVICIOS FUNERARIOS Y ALUMBRADO PÚBLICO

ALP-FM-06

VERSIÓN 08

16/11/2017

Página 13 de 13

las inspecciones diurnas y nocturnas realizadas por las interventorías.

- Lotes muestreados de los barridos diarios de interventoría en mayo de 2019.

Registro de Resultados 2018. Meta 95%.													
Variables	Periodo	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
# de Lotes de recorridos interventoría encontrados conformes		8	8	8	8	8							
# Total de lotes muestreados recorridos interventoría		8	8	8	8	5							
Resultado %		100	100	100	100	60							

(Fuente: CODENSA SA ESP –Interventoría)

RECOMENDACIONES⁵

Evaluar el Convenio con Codensa SA ESP frente a la Resolución CREG 123 de 2011. Tener en cuenta la actualización de UCAP, las vidas útiles de la infraestructura de alumbrado público e indicadores entre otros. Adicionalmente, tratar el tema "Actualización de la base de Datos SDA", que dice: "La Empresa de Energía de Bogotá SA ESP deberá realizar la actualización de los inventarios físicos de luminarias por lo menos una vez cada tres años".

Desde el 28 de septiembre de 2016, se profirió el fallo de Tribunal Contencioso Administrativo en el que se niegan las pretensiones de CODENSA SA ESP, dentro del proceso que se adelanta por el cobro del IVA al arrendamiento de la infraestructura del servicio de alumbrado público, Sentencia que fue apelada por Codensa S.A E.S.P, y cuyo trámite se encuentra para fallo en el Consejo de Estado desde el 8 de junio de 2018. Es importante señalar que la defensa de la UAESP solicitó que se confirmara la Sentencia de primera instancia y que niegue las pretensiones principales y subsidiarias presentadas por Codensa en el Escrito de apelación. Se recomienda seguir haciendo seguimiento al proceso juntamente con la Subdirección de Asuntos Legales.

Al finalizar el mes de junio de 2019 se tienen 314 acciones de mejora pendientes de atención por parte del operador del servicio. Se realizan mesas de trabajo con la participación de Codensa, Interventoría y UAESP con el fin de hacer seguimiento y cierre a las AM generadas por la interventoría.

Definir en conjunto con CODENSA, la Interventoría y la UAESP la tarifa de arrendamiento y mantenimiento para la vigencia 2018. En relación con esta recomendación, el día 18 de junio de 2019 se llevó a cabo una mesa de trabajo conjunta (Codensa – Interventoría - UAESP).

⁵Aquellas que los Profesionales del Servicio considere pertinentes para mejorar la prestación del servicio y que deban ser objeto de consideración y análisis por parte del Subdirector de Servicios Funerarios y Alumbrado Público.

Revisión y aprobación por el Subdirector de Servicios Funerarios y Alumbrado Público

Fecha: 25/07/2019 Nombre: ANGIE ALEXANDRA HERNÁNDEZ CASTAÑO Firma: