INFORME DE INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO EN EL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS Y SUS CORREGIMIENTOS
INFORME N°16 – ABRIL 2024

CONTRATANTE: ALCALDIA MAYOR DE CARTAGENA DE INDIAS D. T. Y C.

CONTRATISTAS: OPERADOR: EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN E.S.P. CONTRATO INTERADMINISTRATIVO N°068 DE 2022

CONTRATO PARA EL SUMINISTRO DE ENERGIA ELECTRICA CON DESTINO AL SERVICIO DE ALUMBRADO PUBLICO, N° AMNR – 169-2022 CARIBE MAR DE LA COSTA S.A.S. E.S.P.-AFINIA

DURACIÓN: 18 MESES DE OPERACIÓN DESDE 06/01/2023 HASTA 06/07/2023

INTERVENTOR: QBM2 INGENIERIA ELECTRICA S.A.
CONTRATO N°SG-CMA-UAC-066-2022

DURACIÓN: 18 MESES A PARTIR DEL 06/01/2023

I N D I C E

1. ACTIVIDADES GENERALES 5

2. SEGUIMIENTO ADMINISTRATIVO 8

3. SEGUIMIENTO TÉCNICO 9

4. SEGUIMIENTO OPERATIVO 11

5. SEGUIMIENTO FINANCIERO CONTABLE 19

6. SEGUIMIENTO JURIDICO 19

7. CUADROS Y GRAFICOS FINANCIEROS 20

RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES FINALIZADO ABRIL 2024 ...27

A N E X O S 28

LISTADO DE ANEXOS

Anexo 1. AP-DIS-023-2024: Situación De Los Recaudos Del IAP Del Sujeto Pasivo MALTERIAS Del Grupo Terceros – Radicado: EXT-AMC-24-0043084. 29
Anexo 2. AP-DIS-025-2024: Una Sugerencia Respetuosa Como Interventores Del SALP Sobre El IAP Del Segmento Terceros. Radicado: EXT-AMC-24-0044645. 31
Anexo 3. AP-DIS-027-2023: Inspección A Parque Espíritu Del Manglar. Radicado: EXT-AMC-24-0046932. 34
Anexo 4. Acta De Reunión Espíritu Del Manglar. 39
Anexo 5. Acta de comité N°03 - 29/04/204....43
Anexo 6. Registro Fotográfico De Seguridad y Área De Trabajo....49
Anexo 7. Certificado De Aportes y Seguridad Social Del Contratista....51
Anexo 8. Relación De Solicitudes De Modificación De Infraestructura Revisadas Y Validadas, Pendientes De La Aprobación De Distrito 56
Anexo 9. Solicitud De Modificación De Infraestructura Bocagrande Carrera 1ra. - SS779918 57
Anexo 10. Solicitud de modificación de infraestructura Paseo Peatonal Rafael Calvo - SS791826....59
Anexo 11. Solicitud de modificación de infraestructura Zonas Normalizadas Arroz Barato - SS791866 ...61
Anexo 12. Solicitud de modificación de infraestructura Alrededores la Ermita - SS325914 64
Anexo 13. Solicitud De Modificación De Infraestructura Parques Y Canal San Pedro - SS737254. 66
Anexo 14. Solicitud De Modificación De Infraestructura Cancha La Bombonera - SS803550 68
Anexo 15 Solicitud De Modificación De Infraestructura Parque Espíritu Del Manglar – SS817202....70
Anexo 16. Solicitud de modificación de infraestructura Crespo Carrera 2da.- SS679921 71
Anexo 17. Solicitud De Modificación De Infraestructura Crespo Carrera 10ª – SS652502....73
Anexo 18. Registro De Auditoría De La Información De Solicitudes De abril 2024. 74
Anexo 19. Registro Fotográfico Socialización E Inspección De Colombiatón 75
Anexo 20. Registro fotográfico Intervención Centro, Monumento de los Héroes. 76
Anexo 21. Registro Fotográfico Intervención Centro, Alrededores Palito De Caucho 77
Anexo 22. Registro Fotográfico Intervención Centro, Plaza Fernández Madrid....78
Anexo 23. Registro Fotográfico Intervención Centro, Calles Intervenidas 79
Anexo 24. Registro Fotográfico Intervención Isla Fuerte 91
Anexo 25. Registro Fotográfico Intervención Nelson Mandela Sector Primavera 92
Anexo 26. Registro Fotográfico Intervención Nelson Mandela Sectores Sur y Centro....93
Anexo 27. Registro Fotográfico Intervención Ciudadela 2000 y Villa Corelca....94
Anexo 28. Registro Fotográfico Intervención Isla De Tierra Bomba 96
Anexo 29. Registro Fotográfico Intervención Villas De Aranjuez 97
Anexo 30. Relación De Luminarias Instaladas Centro Histórico. 98

Anexo 31. Relación De Luminarias Instaladas Isla Fuerte 101
Anexo 32. Relación De Luminarias Instaladas Ciudadela 2000 Y Nelson Mandela 102
Anexo 33. Relación de luminarias instaladas Nelson Mandela Sectores Sur 110
Anexo 34. Relación De Luminarias Instaladas Nelson Mandela Sectores Centro 115
Anexo 35. Relación De Luminarias Instaladas Antonio José De Sucre, Los Girasoles, Henequén 126
Anexo 36. Relación De Luminarias Instaladas Nueva Jerusalén 131
Anexo 37. Relación De Luminarias Instaladas Corregimiento De Barú 132
Anexo 38. Relación De Luminarias Instaladas Isla De Tierra Bomba. 136
Anexo 39. Relación de luminarias instaladas Martínez Martelo, Membrillal y Manzanillo 138
Anexo 40. Relación De Luminarias Instaladas Villas De Aranjuez 139
Anexo 41. Registro De Medición De Iluminación Realizada En Abril 2024 145
Anexo 42. Factura FV- 211216 Correspondiente A Marzo 2024, Presentada En Abril 2024 149
Anexo 43. Comunicación AP-EPM-009-2024: Relación De UCAP's Marzo 2024 151
Anexo 44. Certificado De QBM2 A EPM (Factura Periodo Marzo) 152
Anexo 45. Indicadores De Gestión De EPM 153
Anexo 46. Radicados De Informe Entregado A Distrito. 156
Anexo 47. Remisión De Ajuste De La Curva De Carga 158
Anexo 48. Seguridad Social De Interventoría Planilla Integral – SOI 7923407337 – Pago: 17/04/2024 160
Anexo 49. Informe De Facturación Y Recaudo Del Impuesto De Alumbrado Público Del Mes De Marzo 2024 – Liquidado Por AFINIA (Operador Local) 162
Anexo 50. Liquidación De Energía – Marzo 2024 163
Anexo 51. AP-DIS-030-2024: Proyecto Modernización Centro Histórico -Intervención Cordón Amurallado 165
Anexo 52. Proyecto Provisional Iluminación Murallas. 174
Anexo 53. Relación De Proyectos Y UCAP'S Ejecutadas y Avaladas Conjuntamente (EPM-QBM2) Con Corte A Marzo 2024 178

EJECUCION DEL MES

	1. ACTIVIDADES GENERALES	EJECUTADO EN EL MES
1	**Conocer los términos condiciones del contrato.**	El contratista conoce a la perfección las obligaciones, jurídicas, administrativas, técnicas y financieras asignadas a éste y la ejecución del contrato se hace en cumplimiento irrestricto de éstas, evidenciado con los soportes aportados a Distrito. Los demás documentos relativos al contrato se encuentran publicados en la plataforma SECOP II
2	**Advertir oportunamente los Riesgos que puedan afectar la eficacia de los contratos objeto del servicio de alumbrado público en todos sus componentes de acuerdo con el objeto contractual, tomar las medidas necesarias para mitigarlos.**	Interventoría, mediante las comunicaciones APD-023-2024 y AP-DIS-025, expresa su posición respecto al recaudo del impuesto de alumbrado público, con los usuarios denominados terceros y tendiente a formular e implementar una estrategia de optimización de dicho recaudo **Anexo 1.** AP-DIS-023-2024: Situación de los recaudos del IAP del sujeto pasivo MALTERIAS del grupo Terceros **Anexo 2** AP-DIS-025-2024: Una sugerencia respetuosa como interventores del SALP sobre el IAP del segmento Terceros
3	**Hacer seguimiento del cumplimiento del plazo de los contratos, de los cronogramas previstos en el contrato.**	Actividad permanente de la Interventoría, evidenciada con las revisiones en campo, los registros fotográficos, comunicaciones y apoyo al contratista EPM en el seguimiento de expansión, reposición, modernización, requeridas por Distrito mediante reuniones y otras vías. y mantenimiento del sistema de alumbrado público. En los anexos se evidencian las ejecuciones Igualmente, se ha inspeccionado las intervenciones ejecutadas por modernización en parques.
4	**Identificar las necesidades de cambio o ajuste.**	A petición de Distrito, juntamente con EPM, se efectúo revisión diagnóstica de la infraestructura del Parque Espíritu del Manglar para la habilitación de la iluminación. (16 y 17 de abril)

		Se procedió a determinar en comité las acciones a ejecutar, dejándolo sentado en acta (18/04/2024) EPM presentó solicitud de modificación de infraestructura (SMI). QBM2 la valido y se está en espera de la aprobación para iniciar actividades 24/04/2024. En comité del 29/04/2024, se dejó el compromiso de la aprobación del Distrito para que EPM, proceda a la recuperación de la iluminación del parque; y sea entregado previo al 01/06/2024 **Anexo 3.** AP-DIS-027-2023: Inspección a Parque Espíritu del Manglar. Radicado: EXT-AMC-24-0046932 **Anexo 4.** Acta de reunión
5	**Manejar la relación con el contratista.**	Se maneja de manera cordial y en busca de soluciones favorables para las partes. Siendo uno de los acuerdos establecidos recientemente, la definición de común acuerdo (QBM2-EPM) de las UCAP's ejecutadas en marzo/2024, previamente a la facturación de EPM. **Ver anexo 43:** AP-EPM-009-2024 La revisiones conjuntas y validaciones de las solicitudes de modificación de infraestructura.
6	**Administrar e intentar solucionar las controversias entre las partes.**	No hay controversias con el contratista operador de alumbrado público de EPM, ni con el contratante Distrito.
7	**Organizar y administrar el recibo de bienes, obras, servicios, su cantidad, calidad, especificaciones y demás atributos establecidos en los Documentos del Proceso.**	No hay recibo de bienes y obras de alumbrado público, presentadas por terceros. En comité de seguimiento del 29/04/2024, se aclaró la gestión de revisión efectuada en Ciudadela La Paz en 2.023, y se explicó que, para recibir la infraestructura, se debe superar los detalles constructivos que no cumplen técnicamente.
8	**Revisar si la ejecución del contrato cumple con los términos de este, las necesidades de la Entidad Estatal y actuar en consecuencia de acuerdo con lo establecido en el contrato.**	Se validó la ejecución de las UCAP's ejecutadas en marzo 2024; dejándolo expresado en comunicación AP-EPM-009-2024 **(Ver anexo 43)**

		Se verificó la atención de mantenimientos y situaciones de emergencias a causa de hurtos y vandalismos. Para más detalle ver las secciones “3. Seguimiento técnico” y “4. Seguimiento operativo” del presente informe
9	**Aprobar, rechazar oportunamente de forma justificada el recibo de bienes y servicios de acuerdo con lo establecido en los documentos del Proceso.**	No hay gestión de recepción de bienes de alumbrado público en curso actualmente
10	**Informar a la Entidad Estatal de posibles incumplimientos del contratista, elaborar y presentar los soportes correspondientes.**	A la fecha el operador EPM, ha cumplido con la operación y mantenimiento, la atención de solicitudes ha sido satisfactoria para los usuarios. La modernización del alumbrado público avanzó en corregimientos (Barú, Tierra Bomba), Barrios y Centro Histórico. Se lleva control de las ucap’s ejecutadas.
11	**Solicitar los informes necesarios para convocar las reuniones requeridas para cumplir con su función.**	Se solicito la información del Shape con corte a marzo 2024, aportado oportunamente por EPM a Interventoría (01/04/2024), que se convierte en la base para verificar las UCAP´s ejecutadas.
12	**Informar y denunciar ante las autoridades competentes cualquier acto u omisión que afecte la moralidad pública, con los soportes correspondientes.**	Desarrollo de actividades contractuales sin afectación de la moralidad pública por parte del operador de EPM durante el mes de abril 2024.
13	**Suscribir las actas generadas durante la ejecución del contrato para documentar las reuniones, acuerdos, controversias entre las partes, así como las actas parciales de avance, actas parciales de recibo y actas de recibo final.**	Se deja apuntes tomados en comité de seguimiento celebrado el 13/03/2024. **Anexo 5.** Acta de comité 29/04/2024

	2. SEGUIMIENTO ADMINISTRATIVO	EJECUTADO EN EL MES
1	**Revisar que el expediente electrónico y físico del contrato esté completo, sea actualizado constantemente y cumpla con la normativa aplicable.**	El expediente contractual (SG-CMA-UAC-066-2022) se encuentra debidamente actualizado. Encontrándose cargado el acta de inicio, la aprobación de la póliza y registro presupuestal. De la misma forma en el expediente contractual de EPM, se encuentra el contrato electrónico suscrito con el respectivo registro presupuestal y póliza aprobada.
2	**Coordinar con el responsable en el Distrito de la revisión aprobación de garantías, la revisión de los soportes de cumplimiento de las obligaciones laborales.**	Revisada la plataforma Secop II, en lo que corresponde al expediente contractual de EPM, se evidencia cargadas las pólizas, así como la aprobación de éstas, en lo que respecta al expediente electrónico del contrato de interventoría, las pólizas se encuentran cargadas y aprobadas. Tras celebración del modificatorio del contrato.
3	**Preparar y entregar los informes previstos que soliciten los organismos de control.**	No hay requerimientos de organismos de control del Distrito. Informe N°15 de marzo 2024, preparado y, cargado en SECOPII
4	**Revisar que el Distrito cumpla con los principios de publicidad de los Procesos de Contratación y de los Documentos de los Procesos.**	Se verificó en la Plataforma Secop II el cumplimiento del requisito de publicidad tanto respecto al contrato con EPM como el de interventoría.
5	**Verificar el cumplimiento de las obligaciones de los contratistas en materia de seguridad social, salud ocupacional, planes de contingencia, normas ambientales, cualquier otra norma aplicable de acuerdo con la naturaleza del contrato.**	El contratista aplicó las medidas de seguridad en vías, delimitación de las zonas de trabajo., Cumplimiento de la seguridad social, aportada el 20/04/2024. Permanentemente, disponen de profesional de HSEQ que hace presencia en los barrios con operativa de modernización, velando que se minimicen los riesgos y accidentes. Esta actividad es constante. **Anexo 6.** Registro fotográfico de seguridad y área de trabajo **Anexo 7.** Certificado de aportes y seguridad social del contratista

	3. SEGUIMIENTO TÉCNICO	EJECUTADO EN EL MES
1	**Verificar el cumplimiento de las normas técnicas aplicables al servicio de alumbrado público en todos sus componentes de acuerdo con el objeto contractual**	Los materiales utilizados por el contratista son homologados y certificados. Los diseños fotométricos de calles y parques continúan realizándolos, con la normativa técnica RETILAP. Esta premisa es una constante en cumplimiento del operador, garantizando la calidad de la instalación.
2	**Revisar que las personas que conforman el equipo del contratista cumplan las condiciones ofrecidas de acuerdo con lo previsto en el contrato, exigir su reemplazo en condiciones equivalentes cuando fuere necesario.**	EPM, cumple con las condiciones mínimas para garantizar un trabajo seguro tanto en campo como en oficinas. La supervisión de HSEQ en los proyectos es constante. El grupo de ingenieros a cargo es profesional y siempre aportante de soluciones. No se reportaron accidentes con el personal en el mes de marzo 2024.
3	**Identificar las necesidades de cambio o ajuste revisar el curso de acción con las partes.**	Se valido requerimiento de la Aerocivil, de traslado de postes en Crespo, carrera 10 en límites con la pista del aeropuerto. En comité de seguimiento, se dejó sentada la necesidad de realizar revisión de ucap's ejecutadas con corte a abril 2024, para determinar el alcance de ejecución para los meses de mayo y junio 2024 y cumplir el compromiso contractual.
4	**Estudiar las solicitudes, requerimientos técnicos de los contratistas, dar recomendaciones a la Entidad Estatal sobre el particular.**	Interventoría revisó y avaló solicitudes de modificación de infraestructuras (SMI) aportadas por EPM, hasta el mes de abril 2024. **Anexo 8.** Relación de solicitudes de modificación de infraestructura revisadas y validadas, pendientes de la aprobación de Distrito **Anexo 9.** Solicitud de modificación de infraestructura Bocagrande Carrera 1ra. - SS779918 **Anexo 10.** Solicitud de modificación de infraestructura Paseo Peatonal Rafael Calvo - SS791826

		Anexo 11. Solicitud de modificación de infraestructura Zonas Normalizadas Arroz Barato - SS791866 **Anexo 12.** Solicitud de modificación de infraestructura Alrededores la Ermita - SS325914 **Anexo 13.** Solicitud de modificación de infraestructura Parques y canal San Pedro - SS737254 **Anexo 14.** Solicitud de modificación de infraestructura Cancha La Bombonera - SS803550 **Anexo 15.** Solicitud de modificación de infraestructura Parque Espíritu del Manglar – SS817202 **Anexo 16.** Solicitud de modificación de infraestructura Crespo Carrera 2da.- SS679921 **Anexo 17.** Solicitud de modificación de infraestructura Crespo Carrera 10ª – SS652502
5	**Elaborar la documentación y el soporte necesario frente la necesidad de hacer efectivas las garantías de los contratos objeto de interventoría**	No se presentaron situaciones que conllevaran a la aplicación las garantías.

	4. SEGUIMIENTO OPERATIVO	EJECUTADO EN EL MES
1	**Supervisar la actualización del Sistema de Información Georreferenciado de la infraestructura del servicio de alumbrado público del Distrito.**	El operador de alumbrado público mantiene su sistema ARCGIS actualizado en tiempo real paralelo con el desarrollo de las modernizaciones. Evidenciado en la base de datos Shape con corte a 31/03/2024, aportada el 01/04/2024 Es importante que, de parte del Distrito, se mantenga la dinámica constante de actualizar la plataforma MIDAS, con la información más recientemente instaladas del mes de abril/2024
2	**Auditar la calidad de la información incluida en la base de datos, de acuerdo con la norma NTC ISO 2859 parte 1, "Planes de muestreo determinado por el nivel aceptable de calidad (NAC o AQL) para inspección lote a lote", y verificar que se realice la correspondiente actualización de la base de datos, para todos los procesos de modernización, expansión, cambio de infraestructura, retiro o cambio de luminarias, inclusión de infraestructura nueva, reubicación de luminarias o de infraestructura y en general de todo proceso que afecte el inventario georreferenciado.**	En el mes abril 2024, con relación a la modernización, reposición y expansión se verificó la información soporte de las ejecuciones en los siguientes lugares: 1) Obras ejecutadas por EPM, ● Calles del Centro y San Diego ● Plaza Fernández Madrid (SMI) ● Alrededores del Palito de Caucho (SMI) ● Nelson Mandela, Sectores Sur ● Nelson Mandela Sectores ● Ciudadela 2000 y Villa Corelca ● Nueva Jerusalén ● Isla Fuerte ● Isla de Tierra Bomba ● Corregimiento Barú. ● Antonio José de Sucre, Henequén. ● Villas de Aranjuez y Flor del Campo ● Henequén, Villa Hermosa y Los Girasoles 2) Obras en ejecución: ● Tierra Bomba: Calles pendientes ● Centro 3) Obras pendientes de ejecutar de barrios: ● Parque Olaya Herrera, Sector Central ● Corregimiento de La Boquilla ● Colombiaton. ● Vía Barú ● Puente de Barú ● San Pedro ● SMI en gestión de aprobación

		Se efectúo auditoria y se registraron los códigos de las luminarias instaladas en los proyectos terminados. De acuerdo con la NTC-ISO-2859, el tamaño de la muestra es n = 80. Sin embargo, Se tomo la totalidad del universo de luminarias instaladas en el mes de abril 2024.
3	**Monitorear el estado de la infraestructura de alumbrado mediante inspecciones en jornadas diurnas y nocturnas, garantizando el cubrimiento del 100% del área Distrital mensualmente**	En abril 2024 desde la interventoría se generaron reportes derivados de las inspecciones nocturnas y diurnas. Reportadas directamente a los coordinadores de EPM para su atención inmediata con las cuadrillas nocturnas. Todas fueron atendidas rápidamente por el operador de alumbrado público EPM. Y se le hace el seguimiento a las anomalías en el servicio que se reciben desde la secretaria general. 30/04/2024: Se reporto afectación de la infraestructura de alumbrado público en la Vía Mamonal a causa de accidente de tractomula, que derribo postes con luminarias, dejando el tramo oscuro. EPM, se pudo al frente para atender la novedad Se continua con el monitoreo, al tiempo que se generan reportes dirigidos al operador EPM, quienes al tiempo cuentan con cuadrillas nocturnas en permanente recorridos para atender las falencias detectadas en especial en la zona turística. Ver siguiente numeral.
4	**Reportar al Operador las deficiencias encontradas en el servicio.**	Tanto supervisores como ingenieros de Interventoría realizaron reportes de fallas de alumbrado público a través de los canales formales de EPM, y visitas a usuarios, generando reportes a través de los canales telefónicos de atención al usuario y otros reportados directamente a los supervisores. Se realizo observación a operador EPM, por detalles de fachada en Centro Histórico en las calles intervenidas. Ver anexo 64. Reporte de Inspección – Detalles de fachadas

5	**Revisar los reportes de quejas y reclamos por alumbrado público, y verificar el cumplimiento de los trabajos solicitados.**	Actividad recurrente de Interventoría por medio de los supervisores, se cuenta con datos de las solicitudes que evidencian la atención prestada por las cuadrillas de EPM. **Anexo 18.** Registro de auditoría de la información de solicitudes de abril 2024
6	**Hacer seguimiento a las Comunicación que surjan de la comunidad, el Distrito, organismos de control, operador del servicio de alumbrado público, relacionadas con quejas, reclamos y solicitudes de expansión con el objeto de apoyar al Distrito, en la atención de la preparación de las respuestas.**	26/04/2024: Se efectúo acompañamiento a EPM, para atender petición de JAC de Colombiaton que, ante negativa de intervención por modernización de las luminarias, solicitaron socialización del alance del proyecto, lo cual se llevó a cabo, se hizo recorrido y se acordando satisfactoriamente, que, al finalizar Villas de Aranjuez y Flor del Campo, se iniciarían actividades en Colombiatón. **Anexo 19.** Registro fotográfico Socialización e Inspección de Colombiaton Igualmente se atendió, requerimiento en Parque Heredia con la comunidad el 11/04/024 Ver numeral 6 del seguimiento operativo
7	**Apoyar al alcalde o a quien él delegue, en la evaluación de los requerimientos de expansiones del alumbrado público, en la revisión de los diseños de alumbrado público de tales expansiones**	Se brinda apoyo constante a la oficina de Servicios Públicos, en la revisión de requerimientos que han surgido desde las comunidades y del contratista, evidenciado en las solicitudes de modificación. En el mes de abril, no se recibieron PQR.
8	**Inspeccionar las obras de expansión, modernización, reposición, repotenciación y remodelación de puntos del sistema de alumbrado público, y verificar su total sujeción al diseño aprobado, al cumplimiento de los requisitos establecidos en el Reglamento Técnico, así como a las normas constructivas y de urbanismo adoptadas por el Distrito.**	La Interventoría realizó las inspecciones de las obras de modernización, reposición y expansión ejecutadas por EPM, verificando el avance y el cumplimiento de la programación del Seguimiento Operativa y evidenciado en los anexos 20 al 29 **Anexo 20**. Registro fotográfico Intervención Centro, Monumento de los Héroes **Anexo 21**. Registro fotográfico Intervención Centro, Alrededores Palito de Caucho **Anexo 22**. Registro fotográfico Intervención Centro, Plaza Fernández Madrid **Anexo 23**. Registro fotográfico Intervención Centro, Calles Intervenidas **Anexo 24**. Registro fotográfico Intervención Isla Fuerte

		Anexo 25. Registro fotográfico Intervención Nelson Mandela Sector Primavera **Anexo 26.** Registro fotográfico Intervención Nelson Mandela Sectores Sur y Centro **Anexo 27.** Registro fotográfico Intervención Ciudadela 2000 **Anexo 28**. Registro fotográfico Intervención Isla de Tierra Bomba **Anexo 29**. Registro fotográfico Intervención Villas de Aranjuez
9	**Llevar el control sobre las expansiones programadas en cuanto a ejecución y su relación con los materiales y equipos utilizados.**	Se lleva control puntual de las obras y de ellas se relacionan las luminarias instaladas de los proyectos terminados: **Anexo 30.** Relación de luminarias instaladas Centro Histórico **Anexo 31.** Relación de luminarias instaladas Isla Fuerte **Anexo 32.** Relación de luminarias instaladas Ciudadela 2000 y Nelson Mandela **Anexo 33.** Relación de luminarias instaladas Nelson Mandela Sectores Sur **Anexo 34.** Relación de luminarias instaladas Nelson Mandela Sectores Centro **Anexo 35.** Relación de luminarias instaladas Antonio José de Sucre, Los Girasoles, Henequén **Anexo 36.** Relación de luminarias instaladas Nueva Jerusalén **Anexo 37.** Relación de luminarias instaladas Corregimiento de Barú **Anexo 38.** Relación de luminarias instaladas Isla de Tierra Bomba **Anexo 39.** Relación de luminarias instaladas Martínez Martelo, Membrillal y Manzanillo **Anexo 40.** Relación de luminarias instaladas Villas de Aranjuez
10	**Supervisar la actualización de la base de datos del inventario.**	Actividad recurrente de EPM, con cada modernización en barrios. Cada nuevo punto de modernización y expansión queda registrado en el sistema ARCGIS. Y esto se le suma la actualización del inventario de luminarias para efectos del cálculo de la energía del sistema de alumbrado público, que se actualizo el 23/04/2024.

11	**Verificar la aplicación del Reglamento Técnico de Iluminación y Alumbrado Público –RETILAP, en las etapas de asignación de requisitos fotométricos a vías y demás espacios públicos, aprobación de diseños, especificación de equipos, construcción y mantenimiento de los proyectos de alumbrado público, así como de las disposiciones contempladas en el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas (RETIE).**	Se valida que se emplean luminarias, brazos, cableado y accesorios homologados y certificados. Por parte de Interventoría, se verifico los niveles de iluminación de los sectores evaluados, lo cual se aprecia en el siguiente numeral.
12	**Identificar los sectores que presenten deficiencias en el alumbrado público, mediante la realización de la medición de iluminancia o luminancia, según se aplique o sea conveniente. Para la verificación de los niveles de iluminación (iluminancia) o luminancia de proyectos nuevos y del alumbrado existente, usando equipos de medida con certificado de calibración o verificación vigente. Informar del resultado de las mediciones la interventoría al responsable del servicio de alumbrado público del Distrito, de acuerdo con el alcance que señala el reglamento técnico del servicio.**	Interventoría ejecutó medidas de iluminancia en los siguientes proyectos terminados en el mes de abril 2024: • Ciudadela 2000 • Nelson Mandela Sur • Nelson Mandela Norte Arrojando unos niveles de iluminación conformes a la exigencia normativa RETILAP, acorde al tipo de vía y espacio a evaluar. **Anexo 41.** Registro de medición de iluminación realizada en abril 2024
13	**Apoyar al responsable del servicio de alumbrado público en el Distrito en el trabajo conjunto de revisión de diseños de alumbrado público, lo que hará de acuerdo con lo establecido en el presente Reglamento**	Ídem #7 del Seguimiento operativo. Esta actividad ha sido constante, en la medida que se han presentado sugerencias.
14	**Verificar el correcto funcionamiento del sistema de consulta en la Web cuando aplique y la actualización permanente de su información. Será responsabilidad de la Interventoría adecuar sus sistemas de transferencias de datos, información, indicadores y en general, de informes de acuerdo con los formatos y la periodicidad que el Distrito defina para tal efecto.**	El Distrito, mantiene activo su correo institucional para la recepción de solicitudes con las comunidades: alumbradopublico@cartagena.gov.co La Interventoría cuenta con página web: www.qbm2.com A través de la página se pueden recibir solicitudes que son abordadas por los ingenieros del área técnica para darle solución. También se tienes los canales: solicitudes@qbm2.com presidencia@qbm2.com El informe correspondiente a marzo 2024 de Interventoría fue ingresado en el SECOP II
15	**Analizar el informe de indicadores de calidad del servicio de energía, DES y FES, que el Operador de Red entregue a la**	Se mantiene la observación en relación con la unificación de la información georreferenciada

	Superintendencia de Servicios Públicos, con el fin de establecer el monto de la energía a descontar o compensar por calidad del servicio; así como la energía descontable por no haber sido suministrada a causa de interrupciones programadas o no programadas en los circuitos que no cuentan con contadores o equipos de medida, imputables al Operador de Red	e inventario del alumbrado público con AFINIA para que se pueda determinar exactamente los indicadores
16	**Verificar para el caso de parques y conjuntos o unidades inmobiliarias con cerramiento, el tipo de cesión que tienen tales áreas con el fin de definir si la infraestructura instalada corresponde al servicio de alumbrado público. Para el caso, verificará la información recibida del operador del servicio de alumbrado público sobre tales áreas, así como de las autoridades de planeación Distrital. Una vez depurada la información, la interventoría debe notificar a las autoridades Distritales acerca de los resultados obtenidos. En la realización de esta función la interventoría deberá consultar entre otros, licencias de construcción, planos de urbanismo, inventarios levantados por el operador del sistema de alumbrado público y por el operador de la red, así como inspección a los sitios en definición.**	No se presentaron solicitudes de consulta de áreas en cuanto la cobertura del alumbrado público.
17	**Verificar el cumplimiento de la normatividad distrital, regional y nacional vigente en materia ambiental; respecto del manejo y disposición de equipos y materiales retirados del sistema de alumbrado público por parte del operador.**	EPM, A la presente, no se ha informado gestión de traslado de materiales retirados en modernización a las bodegas que disponga el Distrito.
18	**Verificar el cumplimiento de los requisitos del Código Nacional de Tránsito y de las disposiciones de tránsito municipal vigentes, así como el cumplimiento de las normas de seguridad industrial y salud ocupacional por parte de los grupos de trabajo del operador de alumbrado público, en especial sobre la adecuada señalización vial de los sitios de trabajo, identificación de vehículos y protección del personal.**	EPM, cuenta con Plan de manejo de tránsito. Sin embargo, se mantiene la sugerencia de gestionar los permisos que se requieran para intervención en el Centro Histórico.
19	**Apoyar en el análisis, revisión, evaluación y valoración del costo del servicio de alumbrado público con base en la**	Se recibió el 26/04/2024 la factura FV 211216 correspondiente al periodo de ejecución del mes de marzo 2024.

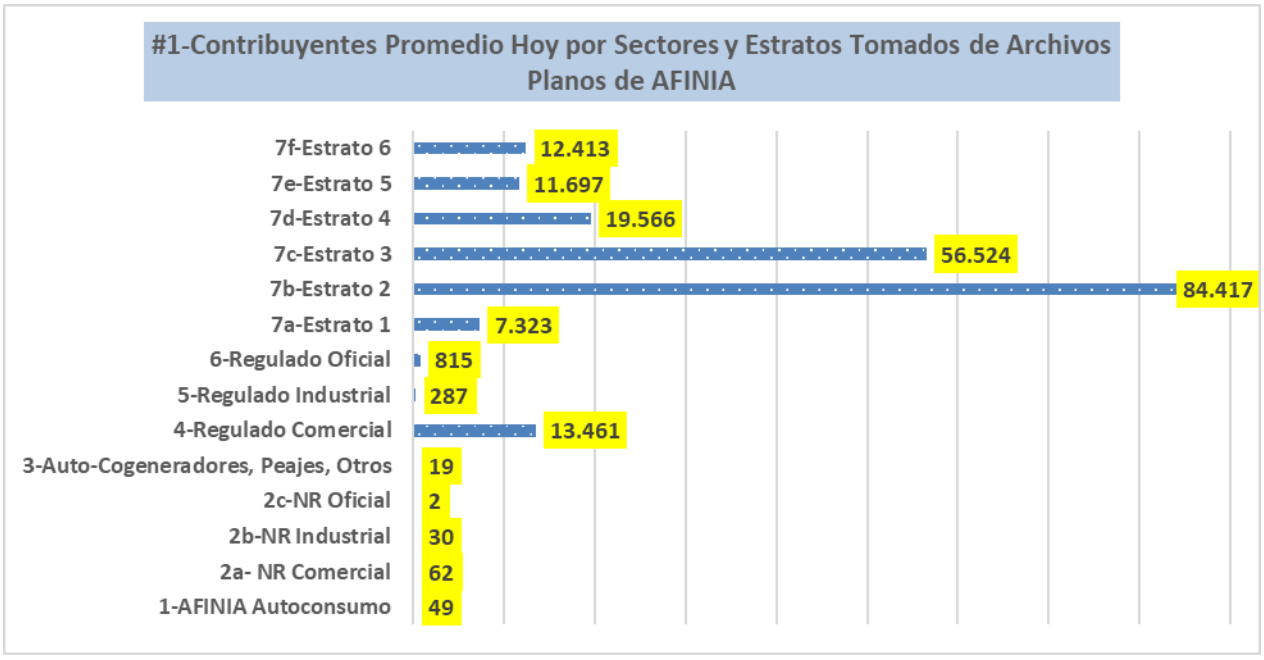
	facturación que emita el Operador del servicio de alumbrado público que por concepto del servicio le presta al Distrito	**Anexo 42.** Factura FV211216 de EPM - Correspondiente al mes de marzo 2024 Mediante comunicación AP-EPM-009-2024, Interventoría relaciona el alcance de modernización ejecutado y validado conjuntamente entre las partes operativa de EPM y QBM2: 2.498 UCAP's, **Ver Anexo 43.** **Anexo 43.** Comunicación AP-EPM-009-20 UCAP's de marzo 2024 **Anexo 44.** Certificado de QBM2 a EPM.
20	**Cumplir con los indicadores de gestión y seguimiento que se establezcan contractualmente, e incluirlos en informes mensuales y en el informe final.**	Los indicadores presentados en este informe corresponden mes de marzo 2024, tomando como base reporte presentado por EPM en fecha del 09/04/2024. Ordenes de trabajo atendidas: **887** Tiempo de atención promedio: **32.3** horas Eficiencia del sistema del **98.0%** - La meta contractual es del 90% lo que señala una buena prestación del servicio **Anexo 45.** Indicadores de gestión de EPM.
21	**Elaborar y presentar los informes mensuales sobre la ejecución de las obligaciones. En los informes, someterá a consideración sus observaciones, conclusiones, recomendaciones, correctivos y demás información que considere pertinente para el buen desempeño en la prestación del servicio, las que deberán estar debidamente soportadas. Los informes deben estar complementados con gráficas, cuadros, estadísticas, fotografías, tablas, etc., que permitan su correcta comprensión.**	Informes radicados en el SIGOB el 05/04/2024: AP-DIS-022-2024 Informe de marzo 2024 (Radicado: EXT-AMC-24-0042215) AP-DIS-026-2024 Informe de supervisión (Radicado: EXT-AMC-240045383) **Anexo 46.** Radicados de informes entregados a Distrito. También cargados en la plataforma SECOPII
22	**Conciliar el aforo y/o inventario de luminarias con el operador o comercializador que suministra la energía para el alumbrado público al Distrito de Cartagena, a fin de mantenerlo actualizado**	19/04/2024: Se presentó a Afinia la relación de luminarias instaladas y desmontadas por concepto de modernización de los meses de febrero y marzo 2024. 23/04/2024: posterior a la revisión, se acordaron las cantidades de ajuste 25/04/2024: Se remite acta de censo a Afinia y a Distrito para la firma y posterior aplicación del nuevo valor a partir del corte de energía del mes de abril 2024

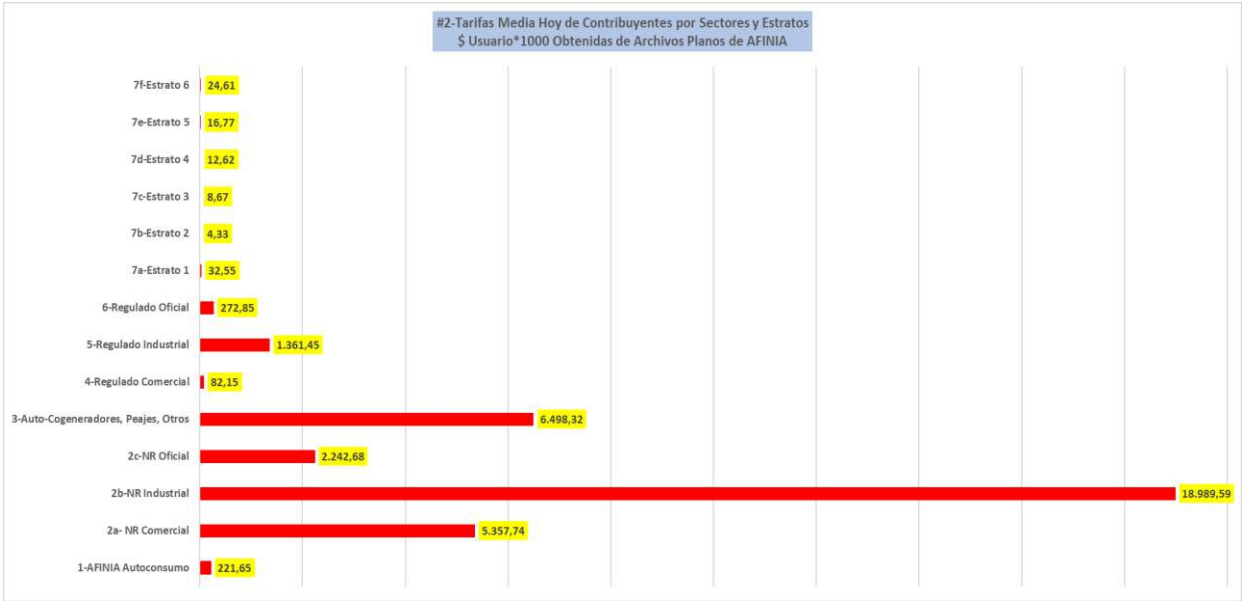
		Anexo 47. Remisión de Ajuste de la curva de carga. Radicado Distrito: EXT-AMC-24-0052583 – Radicado Afinia: No. 2024050010176912
23	**Para legalizar la terminación del contrato de Interventoría, se deberá entregar al Distrito los datos y archivos recopilados durante la ejecución de este, debidamente foliados y almacenados, conforme a las disposiciones de manejo de archivos de la Entidad, así como los programas fuente que se hayan desarrollado o implementado para cumplir con sus obligaciones. Debe entregar manuales de Usuario y Técnicos relacionados con el software y mantenimiento que se le debe dar a dichos aplicativos. Dos meses antes de terminar el contrato, debe suministrar al Distrito las especificaciones del software y hardware utilizado, diseños de bases de datos, y toda la información relacionada.**	Al no estar próximo a terminarse el contrato, aún no hay lugar a cumplimiento de esta obligación.

	5. SEGUIMIENTO FINANCIERO CONTABLE	EJECUTADO EN EL MES
1	**Hacer seguimiento de la gestión financiera de los contratos por parte de la Entidad Estatal, incluyendo el registro presupuestal, la planeación de los pagos previstos y la disponibilidad de caja.**	Al verificar en la plataforma Secop II se evidencia que se encuentra cargado el registro presupuestal, en lo que corresponde a la planeación de los pagos previstos y la disponibilidad de caja, el seguimiento se encuentra en cabeza del Distrito, frente a esto la interventoría está en la obligación de orientar para hacerlo de la mejor manera, ante lo que el Distrito le requiera, de la misma forma de la revisión hecha en la Plataforma Secop II se encuentra cargada la cuenta presentada por EPM. En lo que corresponde a la cuenta de QBM también se encuentra cargada.
2	**Elaborar informe sobre el trámite administrativo y contable de la facturación de los servicios prestados como trámite previo para que el Distrito emita las órdenes de pago al operador del alumbrado público en todos sus componentes, conforme esté estipulado en el contrato**	**Ver anexos 43**
3	**Documentar los pagos o ajustes que se hagan y controlar el balance presupuestal para efecto de los pagos y de liquidación de estos.**	Comunicación AP-EPM-009-20 UCAP's de marzo 2024 presentada a EPM el 09/04/2024, base Facturación
4	**Coordinar las instancias necesarias para adelantar los trámites para la liquidación del contrato del servicio de alumbrado, entregar los documentos soporte que le correspondan para efectuar, así como los correspondientes al contrato de interventoría.**	No aplica
	6. SEGUIMIENTO JURIDICO	**EJECUTADO EN EL MES**
1	**El seguimiento jurídico busca la conformidad de la ejecución de los contratos con el texto de estos, la normativa aplicable a estos.**	Participación en las reuniones realizadas en el presente mes para definir el plan de trabajo hasta la fecha de terminación del contrato. Y apoyo en la definición de un posible Otro sí al contrato de operación e interventoría por suscribir.

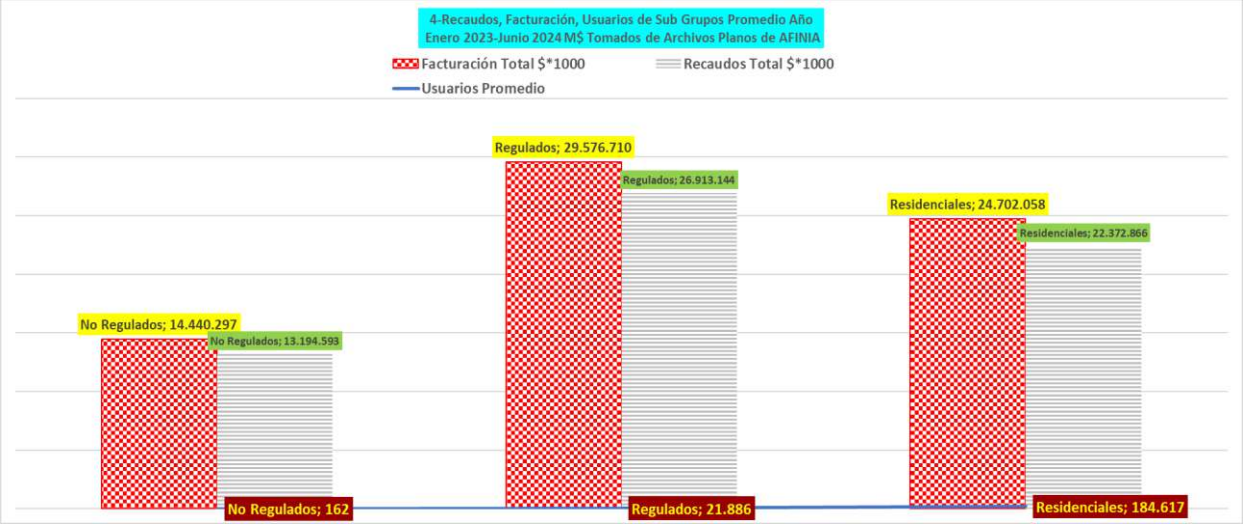
7. CUADROS Y GRAFICOS FINANCIEROS

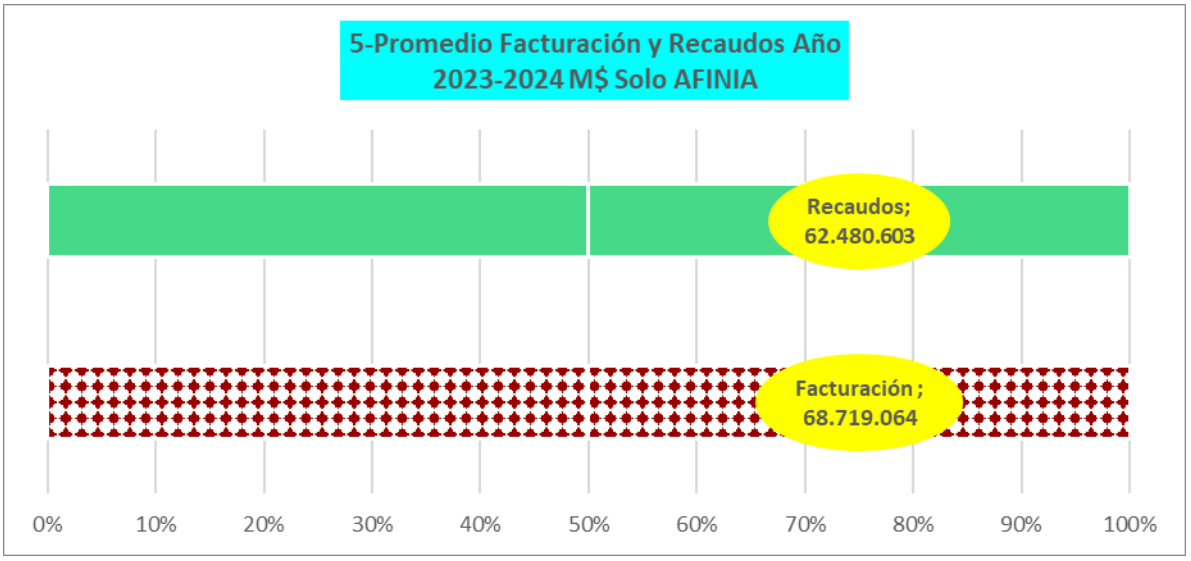
Información financiera, concerniente con el reporte de facturación y recaudo del impuesto de alumbrado público del mes de marzo 2024, aportado por AFINIA En razón a lo dispuesto en el ACUERDO 107 de Dic 14 de 2022, el Operador de Red local (AFINIA) facturaba y recaudaba hasta abril 2023 el IAP de todos los Sujetos Pasivos de dicho acuerdo. A partir de mayo 2023, esa labor pasó a responsabilidad de los Comercializadores diferentes al OR local y/o Autoliquidación de los TERCEROS. Los dineros del IAP de estos sujetos se depositan en la misma cuenta de que dispone Secretaría de Hacienda para el SALP enviándole la información mensual a la Secretaría General-Unidad de Servicios Públicos.

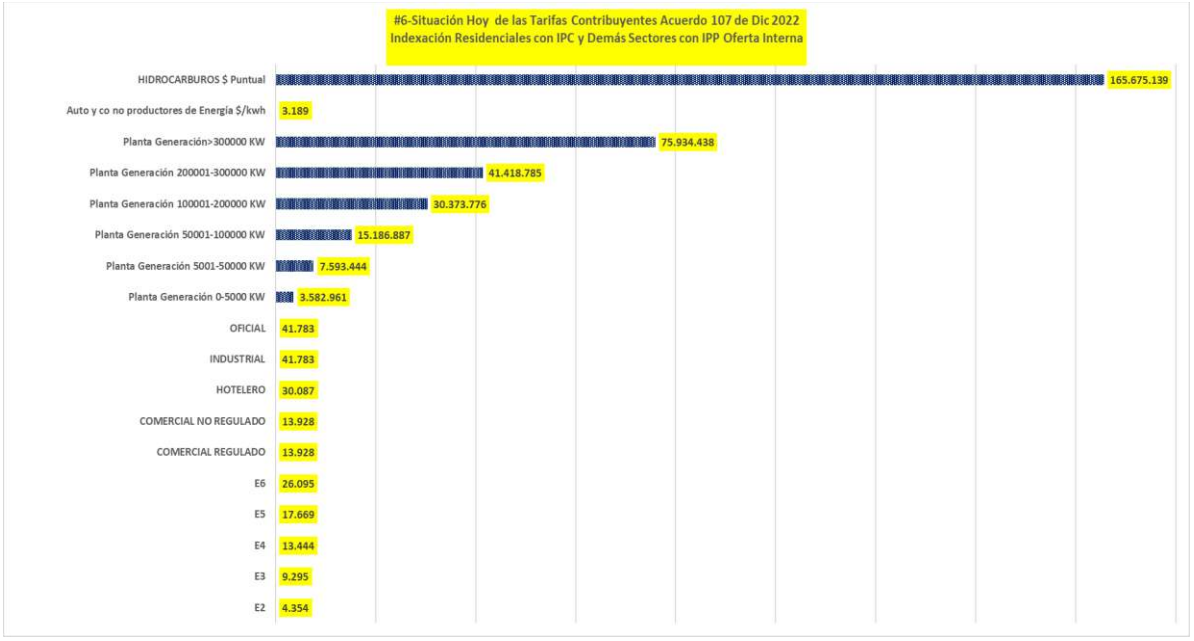


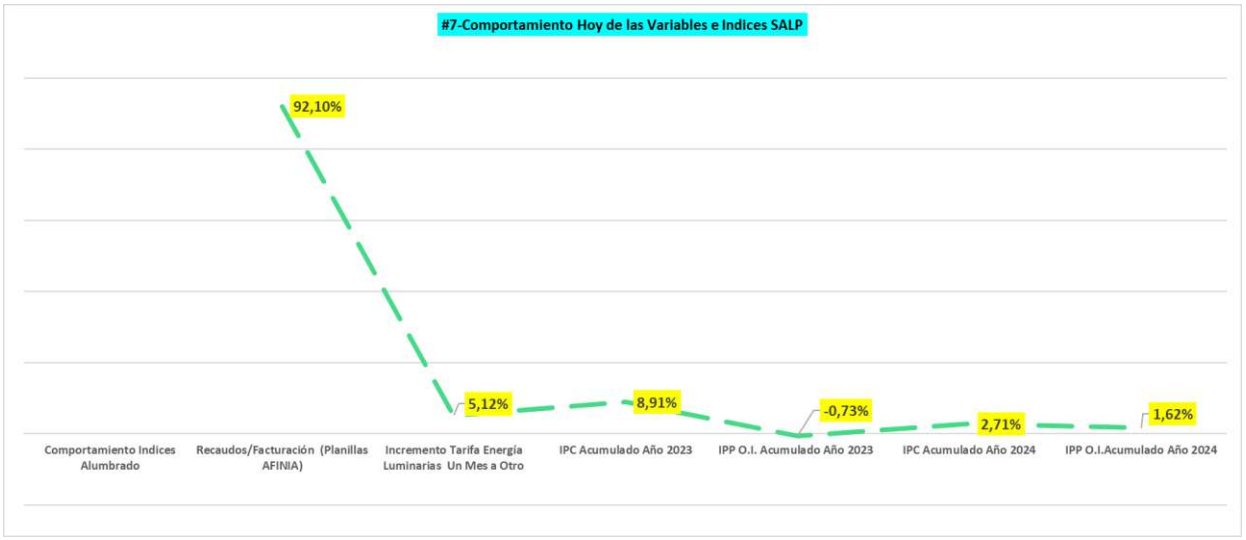


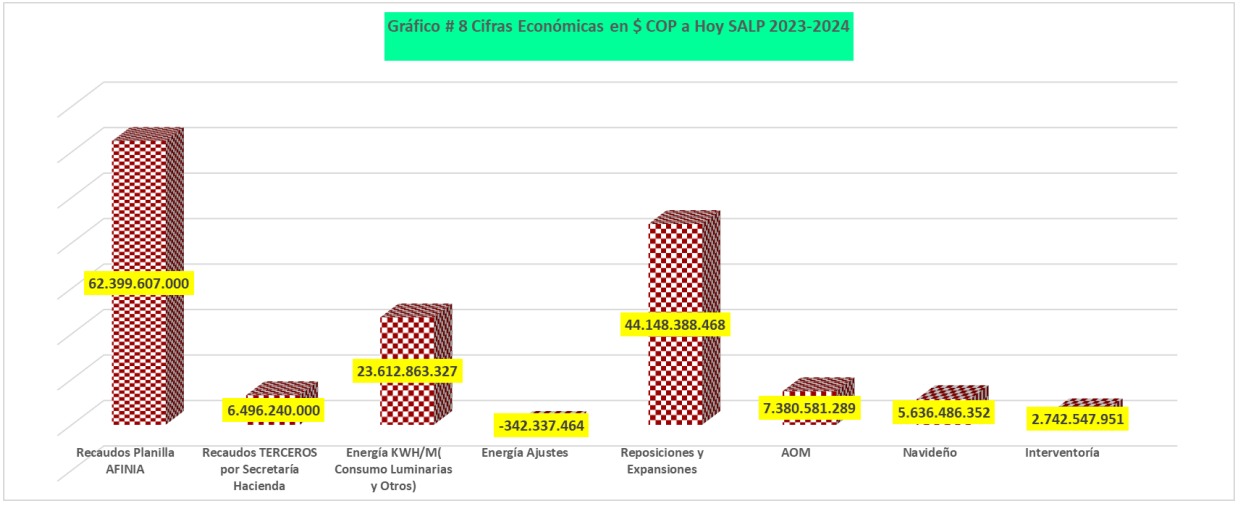

#3-% Recaudos Promedio Hoy por Sectores y Estratos Tomados de Archivos Planos de AFINIA
7f-Estrato 6
97,81%
7e-Estrato 5
95,98%
7d-Estrato 4
95,69%
7c-Estrato 3
93,90%
7b-Estrato 2
84,22%
7a-Estrato 1
82,41%
6-Regulado Oficial
101,91%
5-Regulado Industrial
108,05%
4-Regulado Comercial
85,83%
3-Auto-Cogeneradores, Peajes, Otros
41,75%
2c-NR Oficial
93,41%
2b-NR Industrial
97,93%
2a- NR Comercial
84,43%
1-AFINIA Autoconsumo
101,44%

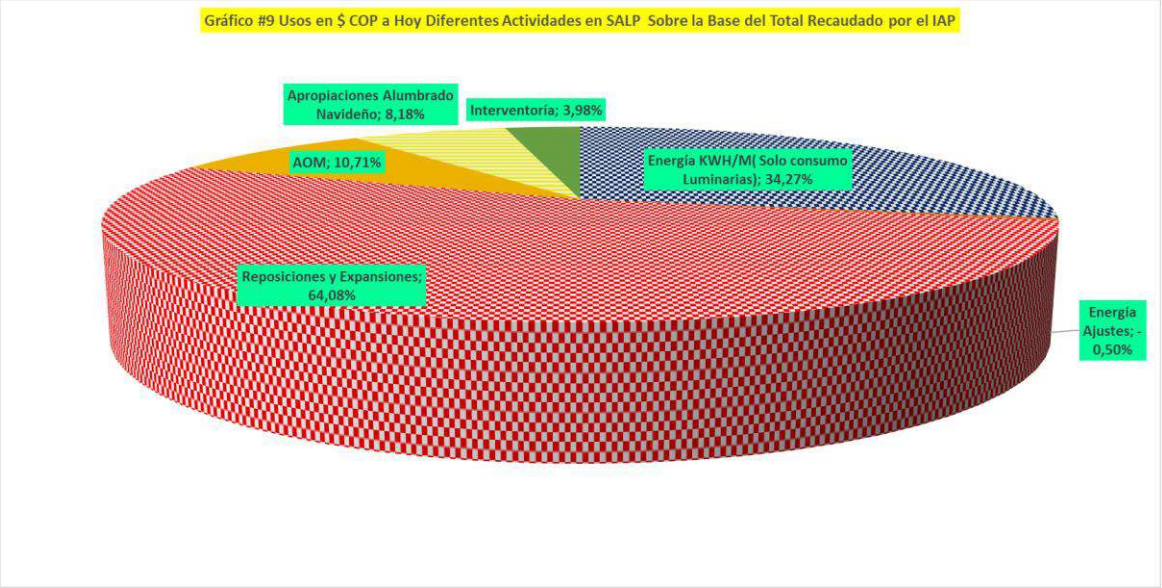

4-Recaudos, Facturación, Usuarios de Sub Grupos Promedio Año
Enero 2023-Junio 2024 M$ Tomados de Archivos Planos de AFINIA
Facturación Total $*1000
Recaudos Total $*1000
Usuarios Promedio
No Regulados; 14.440.297
No Regulados; 13.194.593
No Regulados; 162
Regulados; 29.576.710
Regulados; 26.913.144
Regulados; 21.886
Residenciales; 24.702.058
Residenciales; 22.372.866
Residenciales; 184.617

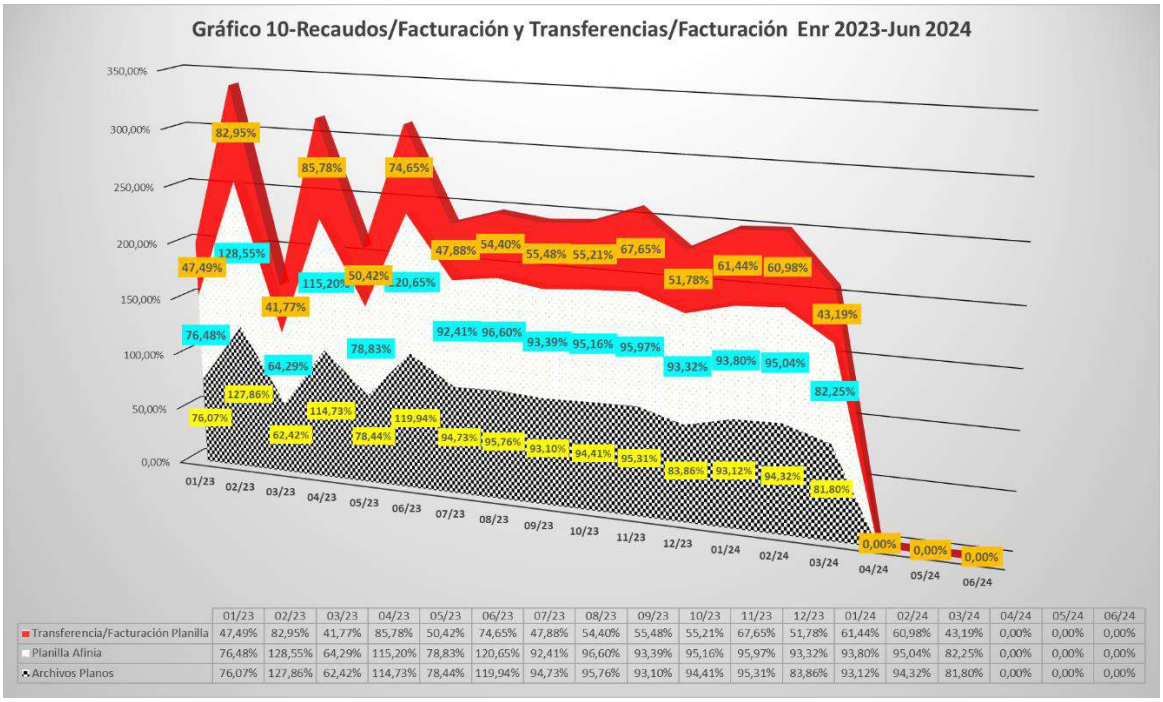

5-Promedio Facturación y Recaudos Año 2023-2024 M$ Solo AFINIA
Recaudos; 62.480.603
Facturación ; 68.719.064
0%
10%
20%
30%
40%
50%
60%
70%
80%
90%
100%


#6-Situación Hoy de las Tarifas Contribuyentes Acuerdo 107 de Dic 2022
Indexación Residenciales con IPC y Demás Sectores con IPP Oferta Interna
HIDROCARBUROS $ Puntual 165.675.139
Auto y co no productores de Energía $/kwh 3.189
Planta Generación>300000 KW 75.934.438
Planta Generación 200001-300000 KW 41.418.785
Planta Generación 100001-200000 KW 30.373.776
Planta Generación 50001-100000 KW 15.186.887
Planta Generación 5001-50000 KW 7.593.444
Planta Generación 0-5000 KW 3.582.961
OFICIAL 41.783
INDUSTRIAL 41.783
HOTELERO 30.087
COMERCIAL NO REGULADO 13.928
COMERCIAL REGULADO 13.928
E6 26.095
E5 17.669
E4 13.444
E3 9.295
E2 4.354


#7-Comportamiento Hoy de las Variables e Indices SALP
92,10%
5,12%
8,91%
-0,73%
2,71%
1,62%
Comportamiento Indices Alumbrado
Recaudos/Facturación (Planillas AFINIA)
Incremento Tarifa Energía Luminarias Un Mes a Otro
IPC Acumulado Año 2023
IPP O.I. Acumulado Año 2023
IPC Acumulado Año 2024
IPP O.I.Acumulado Año 2024


Gráfico # 8 Cifras Económicas en $ COP a Hoy SALP 2023-2024
62.399.607.000
6.496.240.000
23.612.863.327
-342.337.464
44.148.388.468
7.380.581.289
5.636.486.352
2.742.547.951
Recaudos Planilla AFINIA
Recaudos TERCEROS por Secretaría Hacienda
Energía KWH/M(Consumo Luminarias y Otros)
Energía Ajustes
Reposiciones y Expansiones
AOM
Navideño
Interventoría





	01/23	02/23	03/23	04/23	05/23	06/23	07/23	08/23	09/23	10/23	11/23	12/23	01/24	02/24	03/24	04/24	05/24	06/24
Transferencia/Facturación Planilla	47,49%	82,95%	41,77%	85,78%	50,42%	74,65%	47,88%	54,40%	55,48%	55,21%	67,65%	51,78%	61,44%	60,98%	43,19%	0,00%	0,00%	0,00%
Planilla Afinia	76,48%	128,55%	64,29%	115,20%	78,83%	120,65%	92,41%	96,60%	93,39%	95,16%	95,97%	93,32%	93,80%	95,04%	82,25%	0,00%	0,00%	0,00%
Archivos Planos	76,07%	127,86%	62,42%	114,73%	78,44%	119,94%	94,73%	95,76%	93,10%	94,41%	95,31%	83,86%	93,12%	94,32%	81,80%	0,00%	0,00%	0,00%

CUADRO 10-DATOS MENSUALES DEL SALP DEL DISTRITO CARTAGENA DE INDIAS A PARTIR ENERO AÑO 2023 HASTA HOY (El AOM y la Modernización para 2024 se reajustaron con el IPP del DANE Año 2023 de acuerdo al Convenio DISTRITO-EPM 068/2022)															Cuadro 11-Información Adicional de Interés por Nueva Regulación $ COP	
Mes	KWHr Solo Luminarias	KWHr Incluye Luminarias y Escenarios y Otros	Tarifa Energía $/kwh Luminarias	Tarifa Energía $/kwh Escenarios y otros	Incremento Tarifa Energía Luminarias un Mes a Otro %	Costo Energía Luminarias + Estadios y Otros Sin Ajustes $ COP	Tarifas AOM $/kwh Luminarias Metodología CREG	Facturación Efectiva MM $ COP Planilla AFINIA	Recaudo Efectivo MM $ COP Planilla AFINIA	Transferencia al Distrito MM$ $ COP	IPC	IPP Oferta Interna	Modernización Expansiones, EPM Operador $COP	Apropiación Alumbrado Navideño $ COP	Ajustes y/o Descuentos en Energía	Valor Final Consumo Energía SALP
ene-23	3.006.004	3.040.305	569,27	759,47		1.737.278.317	155,29	5.725	4.378	2.719	1,78%	1,88%	2.748.180.917	469.707.196	-77.940.740	1.659.337.577
feb-23	2.715.101	2.746.950	572,82	790,93	0,62%	1.580.454.568	171,93	3.278	4.214	2.719	1,66%	1,16%	2.748.180.917	469.707.196	-10.087.808	1.570.366.760
mar-23	3.006.007	3.048.555	604,64	797,80	5,55%	1.851.497.001	155,29	8.183	5.261	3.418	1,05%	-0,02%	2.748.180.917	469.707.196	-8.196.385	1.843.300.616
abr-23	2.909.036	2.945.568	600,10	818,19	-0,75%	1.775.602.606	160,47	6.010	6.923	5.155	0,78%	-1,07%	2.748.180.917	469.707.196	-7.964.846	1.767.637.760
may-23	3.006.004	3.043.722	559,88	826,37	-6,70%	1.714.170.432	155,29	6.007	4.736	3.029	0,43%	-1,00%	2.748.180.917	469.707.196	-7.329.126	1.706.841.306
jun-23	2.909.036	2.942.466	563,46	833,27	0,64%	1.666.981.733	160,47	3.620	4.368	2.703	0,30%	-1,39%	2.748.180.917	469.707.196	-1.626.404	1.665.355.329
jul-23	2.962.464	3.000.301	539,44	810,63	-4,26%	1.628.743.531	157,57	3.655	3.377	1.750	0,50%	-0,73%	2.748.180.917	469.707.196	-1.583.945	1.627.159.586
ago-23	2.699.483	2.748.567	544,84	833,99	1,00%	1.511.721.730	172,92	3.583	3.461	1.949	0,70%	1,30%	2.748.180.917	469.707.196	-464.258	1.511.257.472
sep-23	2.612.403	2.652.781	522,44	842,32	-4,11%	1.398.835.169	178,69	3.686	3.443	2.045	0,54%	0,74%	2.748.180.917	469.707.196	-1.182.782	1.397.652.387
oct-23	2.699.481	2.739.579	527,77	848,12	1,02%	1.458.712.877	172,92	3.648	3.471	2.014	0,25%	0,24%	2.748.180.917	469.707.196	1.540.414	1.460.253.291
nov-23	2.612.401	2.645.981	522,79	917,79	-0,94%	1.396.556.970	178,69	4.934	4.735	3.338	0,47%	-1,09%	2.748.180.917	469.707.196	1.208.018	1.397.764.988
dic-23	2.584.578	2.621.864	544,12	943,47	4,08%	1.441.498.750	180,61	3.712	3.464	1.922	0,45%	-0,75%	2.748.180.917	469.707.196	100.524.618	1.542.023.368
ene-24	2.577.633	2.614.096	549,10	1.053,40	0,92%	1.453.788.271	230,05	3.890	3.649	2.390	0,92%	0,68%	3.723.405.820		-194.582.780	1.259.205.491
feb-24	2.411.335	2.453.592	577,24	1.051,24	5,12%	1.436.341.236	245,92	3.822	3.632	2.331	1,09%	0,97%	3.723.405.820		-134.651.440	1.301.689.796
mar-24	2.603.570	2.657.993	577,25	1.061,49	0,00%	1.560.680.135	227,76	3.995	3.286	1.726	0,70%	-0,03%	3.723.405.820		0	1.560.680.135
abr-24	0	0														
may-24	0	0														
jun-24	0	0														
Totales	41.314.536	41.902.320	558,94	885,23		23.612.863.327	150,21	67.749	62.400	39.207	8,91%	1,62%	44.148.388.468	5.636.486.352	-342.337.464	23.270.525.863
			Media	Media			Media				ACUMULADO					
Recaudos Provenientes de TERCEROS a través de Secretaría Hacienda Acuerdo 107/Dic 14 de 2022 MM$									6.496							

Cuadro 11-COMPOSICION TARIFARIA DEL SALP DEL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS $/KWH-M V.S. IPP NACIONAL Y DE CONSUMO INTERNO										
	Generación	Comercialización	Perdidas	Distribución	Transmision	Otros	Tarifa $/kwh-m	Incremento %	IPP Nacional	IPP Consumo Interno
ene-23	303,48	10,44	42,12	128,05	51,97	33,20	**569,27**		0,76%	1,88%
feb-23	308,02	10,59	42,06	131,05	48,71	32,39	**572,82**	0,62%	1,15%	1,16%
mar-23	307,90	10,59	42,24	137,71	52,37	53,84	**604,64**	5,55%	-0,84%	-0,02%
abr-23	304,18	10,46	37,36	133,52	53,52	61,06	**600,10**	-0,75%	-1,34%	-1,07%
may-23	301,68	10,38	35,57	133,08	48,53	30,64	**559,88**	-6,70%	-1,73%	-1,00%
jun-23	296,95	10,21	36,18	127,92	48,71	43,49	**563,46**	0,64%	-2,71%	-1,39%
jul-23	294,59	10,13	35,65	126,04	46,33	26,70	**539,44**	-4,26%	-0,74%	-0,73%
ago-23	298,12	10,25	35,44	45,62	121,49	33,93	**544,84**	1,00%	1,55%	1,30%
sep-23	300,70	10,34	35,23	120,75	45,32	10,10	**522,44**	-4,11%	1,17%	0,74%
oct-23	301,22	10,36	35,50	121,50	49,04	10,15	**527,77**	1,02%	0,78%	0,24%
nov-23	299,14	10,29	35,04	121,49	46,25	10,59	**522,79**	-0,94%	-1,91%	-1,09%
dic-23	296,39	10,19	35,05	129,83	49,64	23,02	**544,12**	4,08%	-5,79%	-0,75%
ene-24	298,19	10,26	35,13	134,94	50,15	20,44	**549,11**	0,92%	0,54%	0,68%
feb-24	301,09	10,36	35,62	136,61	53,31	40,26	**577,24**	5,12%	1,24%	0,97%
mar-24	301,00	10,35	36,07	140,74	49,10	40,18	**577,45**	0,04%	0,12%	-0,03%
abr-24										
may-24										
jun-24										
Promedio	**300,84**	**10,35**	**36,95**	**124,59**	**54,30**	**31,33**	558,36		**-7,75%**	**0,90%**

RESUMEN COMPORTAMIENTO VARIABLES ECONOMICAS			
Períodos	**Tarifa AP**	**V.S. IPP Nal**	**V.S. IPP C.I.**
Año 2023	**-3,85%**	**-9,65%**	**-0,73%**
Corrido 2024	**6,08%**	**1,90%**	**1,62%**
Ene-2023 a Hoy	**2,22%**	**-7,75%**	**0,90%**

RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES FINALIZADO ABRIL 2024

A Distrito:

- Aprobación de solicitud de modificación de infraestructura (SMI) de Parque Espíritu del Manglar.
- Se mantienen la recomendación de coordinar con imperiosa necesidad, reunión con secretaria de Hacienda para tratar lo relacionado a la facturación y recaudos del IAP en lo referente a los usuarios denominados terceros.
- Coordinar con secretaria de Hacienda generar cobro necesario para recuperación de cartera fallida.
- Coordinar la suscripción del acta de inicio del proyecto del Centro histórico, partiendo del hecho de la aceptación de las pólizas por parte de la secretaria de Planeación.
- Actualización de la Plataforma Midas con las ejecuciones de abril del 2024.
- Determinar de manera definitiva con la secretaria de Infraestructura el alcance que se le daría a las intervenciones del espacio público en el centro Histórico.
- Coordinar con ANI las pautas para desarrollar el proyecto de iluminación de la troncal de Occidente, desde la Plazuela hasta San José de los Campanos (Compromiso del comité #03)

Al Operador de Alumbrado Público:

Intervenir el parque Espíritu del Manglar y dejarlo listo para el 01/06/2024
Gestionar el concepto favorable ante Comité Técnico de Patrimonio del IPCC y dar inicio a la intervención provisional de las Murallas, de acuerdo con la propuesta presentada en comité de seguimiento del 29/04/2024
Preparar el proyecto definitivo de Las Murallas, siguiendo las recomendaciones del IPCC, para presentación ante Comité Técnico de Patrimonio del IPCC y Ministerio de Cultura.
Coordinar y Completar el proceso de las declaraciones de cumplimiento de los proyectos ejecutados a 2023 y los que se van culminando en los primeros meses de 2024.
Coordinar la intervención en Isla Grande, teniendo en cuenta que ya se modernizó parcialmente en Isla Fuerte, y las dos son parte del mismo proyecto
Presentar diseños del Corredor de Carga desde Parque América hasta Pasacaballos (tramo II).

A N E X O S

Anexo 1. AP-DIS-023-2024: Situación De Los Recaudos Del IAP Del Sujeto Pasivo MALTERIAS Del Grupo Terceros – Radicado: EXT-AMC-24-0043084.

Interventorías de Obras Eléctricas, Consultorías,
Asesorías, Auditorías, Outsourcing, Estudios Técnicos- Administrativos-Financieros

AP DIS-023-2024

Cartagena de Indias D.T. y C., 08 de Abril de 2024

Doctora
MARIA PATRICIA PORRAS
Secretaria General
Cartagena

Doctora
GINA PATRICIA VELEZ ORTIZ
Jefe Unidad Servicios Públicos
Secretaría General
Alcaldía Distrital de Cartagena de Indias

Ref.: **Situación de los recaudos del IAP del sujeto pasivo MALTERIAS del grupo TERCEROS**

Apreciadas Doctoras:

Como es del conocimiento de ustedes, en días pasados la oficina de servicios públicos solicitó a AFINIA la cartera fallida del IAP cuya facturación y recaudos está a cargo de dicho operador comercializador.

Una vez obtenida esa información por ustedes, se le envió a la interventoría para seleccionar a los sujetos pasivos con mayor capital moroso, fueron 20, de tal manera que servicios públicos los llamara uno a uno para conocer si realmente estaban o no morosos con el IAP.

La empresa MALTERIAS que pertenece al segmento de TERCEROS, es decir, al grupo que según lo dispuesto por el Acuerdo 107 de 2022, manifestó que siempre han cancelado directamente a la cuenta bancaria que utiliza AFINIA para los recaudos mensuales del IAP correspondiente a los sujetos pasivos que no pertenecen al segmento de TERCEROS. En efecto, esa empresa si estaba al día y AFINIA tuvo que activar nuevamente al usuario para poder hacer la operación interna que permitiera asignar a la Secretaría de Hacienda la suma de 897 millones de pesos cancelados por MALTERIAS, pero no reportado por AFINIA.

Como quiera que en la entrega de los archivos planos del mes de febrero 2024 aparecen esos 897 millones de pesos como facturado y recaudado en ese mes, se les informa que para el control que lleva la interventoría el cual genera los cuadros y gráficos estadísticos que aparecen en los informes nuestros mensuales, procedimos a descontar la suma de 897 millones del resumen de los archivos planos del mes de febrero y se asignó la misma al

Canapote Calle 20 de Julio N° 16-37 Cartagena
Teléfonos: 605-6524715 Celufijo 310-650-2676
Correo Electrónico: presidencia@qbm2.com

control que se lleva de la información que ustedes nos envían sobre los recaudos de TERCEROS que les entrega Secretaría de Hacienda.

Lo anterior, para efectos de que no se alteren los datos estadísticos que se llevan mensualmente tanto para el mercado del IAP facturado y recaudado por AFINIA como la autoliquidación que hacen los TERCEROS por instrucciones claras de la Secretaría de Hacienda.

Cordialmente,

WILLIAM MURRA DIAZGRANADOS
Gerente Representante Legal

WILLIAM MURRA DIAZGRANADOS
Gerente y Representante Legal
QBM2 Ingenieria Electrica S.A.

Copia: Dra. Yeimy Manosalva-Asesora Secretaría General
Dra. Melisa Franco-Abogada Interventoría
Ing. Luis Mejía Ch. -Director Interventoría

Anexo 2. AP-DIS-025-2024: Una Sugerencia Respetuosa Como Interventores Del SALP Sobre El IAP Del Segmento Terceros. Radicado: EXT-AMC-24-0044645.

Interventorías de Obras Eléctricas, Consultorías,
Asesorías, Auditorías, Outsourcing, Estudios Técnicos- Administrativos-Financieros

AP DIS-025-2024

Cartagena, 10 de abril de 2024

Doctora
MARIA PATRICIA PORRAS
Secretaria General
Cartagena

Doctora
GINA PATRICIA VELEZ ORTIZ
Jefe Unidad Servicios Públicos
Secretaría General
Alcaldía Distrital de Cartagena de Indias

Ref.: **Una sugerencia respetuosa como interventores del SALP sobre el IAP del segmento TERCEROS.**

Apreciadas Doctoras:

En diciembre 14 de 2022, el Honorable Concejo Distrital aprobó el Acuerdo 107 mediante el cual se compiló y actualizó el régimen distrital de los impuestos y contribuciones dentro de los cuales se encuentra el Impuesto de Alumbrado Público (IAP)desde el artículo 107 hasta el artículo 117.

Como quiera que para los sujetos pasivos que compran energía a comercializadores diferentes al comercializador operador de la red local de energía no se estableció la forma de liquidación del IAP que venía aplicándose antes del acuerdo en cuestión, la empresa AFINIA, operador de la red local, decidió sacar de sus responsabilidades de facturación y recaudos al grupo de sujetos pasivos atendidos en su suministro de energía eléctrica por otros comercializadores al igual que a los auto generadores, cogeneradores, subestaciones y plantas de hidrocarburos y térmicas basándose en el penúltimo párrafo del artículo 117 del Acuerdo 107/2022. A estos sujetos pasivos se les denomina TERCEROS.

La interventoría intervino como lo ordena el último párrafo de ese mismo artículo oponiéndose a la actitud de AFINIA sin que por lo menos la aprobara el Distrito teniendo en cuenta que el Convenio Interadministrativo suscrito entre las partes en abril de 1998 estaba vigente y no se había reemplazado por uno nuevo. Esta posición de la interventoría fue apoyada por el distrito y se logró que todo continuase facturándose y recaudándose en cabeza de AFINIA hasta la facturación de abril de 2023 y recaudos hasta mayo 2023.

Por tratarse de un impuesto, se acordó que la Secretaría de Hacienda Distrital expidiera una circular a los TERCEROS, o sea, a los comercializadores foráneos y a los

Canapote Calle 20 de Julio N° 16-37 Cartagena
Teléfonos: 605-6524715 Celufijo 310-650-2676
Correo Electrónico: presidencia@qbm2.com

autogeneradores, cogeneradores, transformadores de energía (subestaciones), plantas térmicas y de hidrocarburos para que procedieran a la autoliquidación del IAP y consignaran en la cuenta especial destinada al recaudo del IAP.

La realidad es que esta situación no ha sido fácil de sortear en razón a que algunos comercializadores manifiestan que eso no está en sus contratos de suministros de energía con sus usuarios y/o no están obligados a elaborar la liquidación del IAP, varios usuarios se hacen los desentendidos y no autoliquidan el IAP. Peor aún, que ciertos usuarios si autoliquidan el IAP y lo consigan en cuenta de AFINIA pero esta no lo reporta dizque por falta de información del propio usuario. En fin, son varios los problemas que ha traído para los recaudos el cambio de modalidad en la Facturación y Recaudos del IAP de los TERCEROS. Se hace claridad que el sujeto pasivo dedicado a la transformación de energía, es decir, maneja subestaciones, es AFINIA y no hay problemas con la autoliquidación del IAP. Igual ocurre con la planta de hidrocarburos que es ECOPETROL.

Por lo anterior, la interventoría procede a opinar y sugerir con el respeto debido como se puede sortear con éxito esa situación para que el Distrito disponga en todas sus inversiones y gastos que demanda el SALP con proyecciones financieras que realmente se cumplan y evitar en cualquier momento falta de fondos disponibles.

1. La interventoría considera que la Secretaría de Hacienda debe contar con el siguiente equipo de trabajo en razón a que la liquidación del IAP para TERCEROS es más técnica de campo que administrativa de oficina: Un vehículo sencillo para las horas laborales, un ingeniero eléctrico con experiencia mínima de dos años, dos técnicos electricistas con dos años de experiencia y un oficinista de sistemas con un año de experiencia.
2. Hay que ordenar a los comercializadores foráneos que envíen de una vez por todas a Secretaría General el listado de los sujetos pasivos que califican en el segmento residencial como, por ejemplo, los residenciales de SERENA DEL MAR, para que Servicios Públicos se los entregue a AFINIA y proceda a incluirlos en su facturación y recaudo normal ya que a ese segmento no hay que liquidar con alguna operación matemática el IAP, sino que es un cargo fijo mensual estipulado en el Acuerdo 107/2022. Y cada vez que entren en la jurisdicción de suministro de energía del comercializador foráneo un usuario nuevo, se debe informar a Secretaría General para que proceda a actualizar con AFINIA lo pertinente.
3. El equipo de trabajo deberá: i) revisar la cantidad de energía que cada sujeto pasivo paga en peaje a través del comercializador foráneo a AFINIA ya que es la base de liquidación de su IAP, ii) la energía autogenerada y/o cogenerada por los sujetos pasivos correspondientes teniendo en cuenta si se usó como suministro para el consumo de sus necesidades parcial o totalmente, iii) los datos de liquidación para el cálculo del IAP de los transformadores de energía, plantas térmicas y de hidrocarburos, iv) elaborar los listados correspondientes al IAP que deben pagar cada mes los TERCEROS para que supervise su cancelación y v) levantar con impuestos distritales el informe que deberá ser entregado a Secretaría General para

que esta entregue el dato a la interventoría de tal manera que pueda incluirse en la información comercial mensual que elabora la misma.

4. Si el Distrito decide concesionar nuevamente el SALP, estas labores que hemos sugerido deben asignarse a quien vaya a ser el nuevo operador del sistema de alumbrado y la correspondiente interventoría tendrá dentro de sus funciones el acompañamiento y supervisión de las mismas.

Esperamos que esta comunicación sirva de guía para lograr una estabilización proyectada real del IAP y se cumplan a cabalidad la terminación de la modernización y expansión del SALP de Cartagena de Indias.

Cordialmente,

WILLIAM MURRA DIAZGRANADOS
Gerente Representante Legal

WILLIAM MURRA DIAZGRANADOS
Gerente y Representante Legal
QBM2 Ingenieria Electrica S.A.

Copia: Dr. José Felix Ospino-Director Impuestos Distritales
Dra. Yeimy Manosalva-Asesora Secretaría General
Dra. Melisa Franco-Abogada Interventoría
Ing. Luis Mejía Ch. -Director Interventoría

Anexo 3. AP-DIS-027-2023: Inspección A Parque Espíritu Del Manglar. Radicado: EXT-AMC-24-0046932.

Interventorías de Obras Eléctricas, Consultorías,
Asesorías, Auditorías, Outsourcing, Estudios Técnicos- Administrativos-Financieros

AP DIS-027-2024

Cartagena de Indias D.T. y C., 15 de abril de 2024

Señores
ALCALDIA MAYOR DE CARTAGENA
Atn: Dra. Gina Patricia Vélez Ortiz
Asesora Servicios Públicos
Secretaria General

Asunto: Inspección a Parque Espíritu del Manglar

En atención a compromiso adquirido el pasado 12 de abril de 2024, se procedió a realizar la inspección física de las instalaciones e infraestructura del alumbrado público del Parque Espíritu del Manglar, EPM y QBM2; evidenciando:

1. No se dispone de planos eléctricos del lugar.
2. Tuberías y acometidas expuestas. Muchos empalmes eléctricos.
3. Derivaciones de acometidas instaladas sin cumplir el mínimo de requisitos de seguridad.
4. Tableros eléctricos en mal estado, sin tapa protectora, generando riesgo eléctrico de electrocución. Sin identificación de circuitos
5. No se evidencia protección de puesta a tierra a las estructuras metálicas.
6. Luminarias funcionando intermitentes. Otras Luminarias apagadas totalmente, y otras con placas de led de las luminarias encendidas parcialmente.
7. Postes metálicos en buen estado.

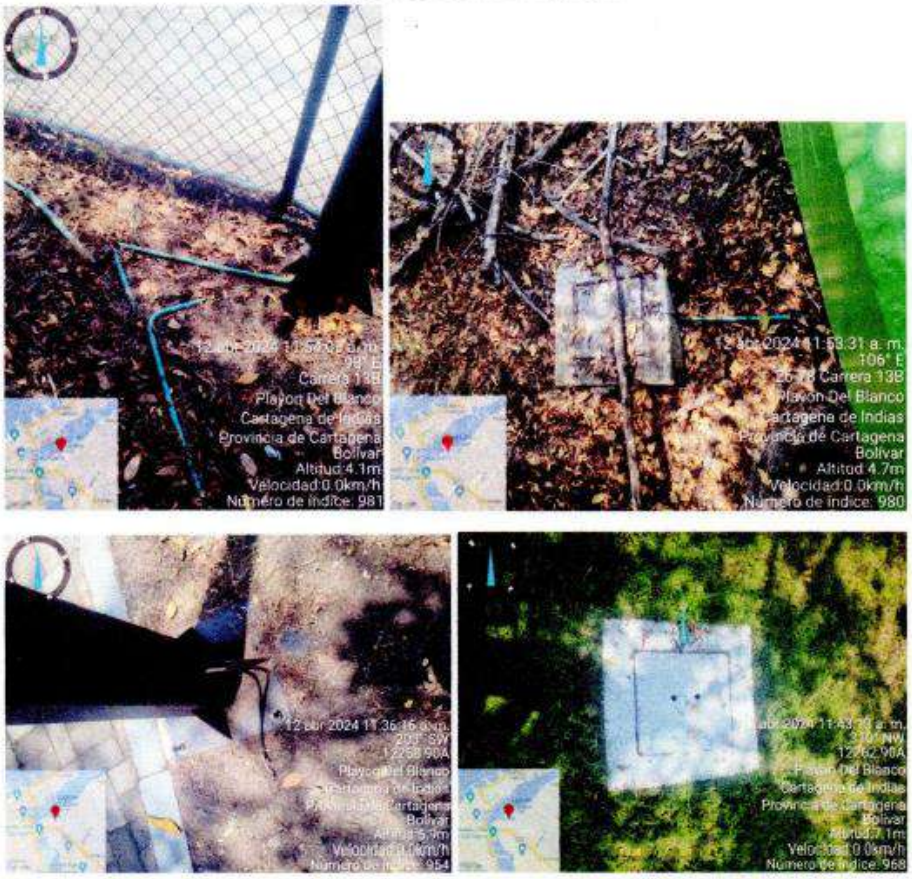
Ante esta situación se sugiere, en primer lugar, levantar diseño de iluminación acompañado de diseño eléctrico, aprovechando los postes en buen estado de manera que se cumpla con los requisitos de iluminación de los senderos peatonales, y se lleve iluminación a puntos carentes de ella; aportando seguridad a trabajadores, vigilantes y a los civiles que visiten el parque, téngase en cuenta que el mismo es frecuentado por niños y se debe garantizar el sano disfrute, con el mínimo de riesgos. Y, en segundo lugar, una vez concluido el diseño presentar SMI (solicitud de modificación de infraestructura) para validación de la interventoría y aprobación de la secretaria general.
Se anexa registro fotográfico
Atentamente;

LUIS MIGUEL MEJIA CHAVEZ
Director de Interventoría

Copia; Ing. Diego Sebastián Diez Acevedo Profesional Operaciones Negocios – Unidad Alumbrado Público

Canapote Calle 20 de Julio N° 16-37 Cartagena
Teléfonos: 605 65 24 715 Celufijo 310-650-2676
Correo Electrónico: presidencia@qbm2.com

ANEXO FOTOGRÁFICO – PARQUE ESPIRITU DEL MANGLAR
VISITA EFECTUADA: 12/04/2024



Acometidas y conexiones por fuera



Acometidas y conexiones por fuera

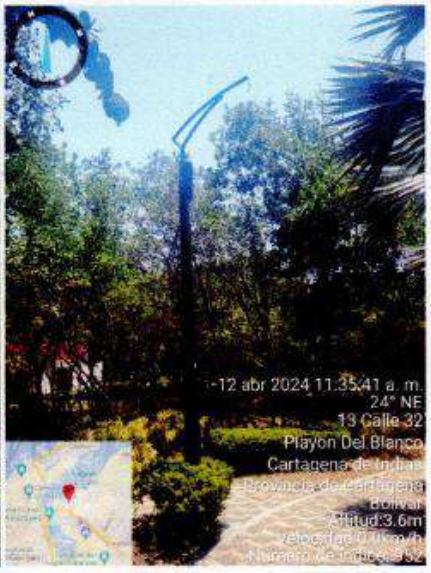
Canapote Calle 20 de Julio N° 16-37 Cartagena
Teléfonos: 605 65 24 715 Celufijo 310-650-2676
Correo Electrónico: presidencia@qbm2.com



Tableros expuestos sin tapa protectora, circuitos no identificados



Conexiones por Fuera



Postes sin luminaria, cables expuestos





Módulo de led encendido parcialmente

Canapote Calle 20 de Julio N° 16-37 Cartagena
Teléfonos: 605 65 24 715 Celufijo 310-650-2676
Correo Electrónico: presidencia@qbm2.com

Anexo 4. Acta De Reunión Espíritu Del Manglar.

QBM2	**ACTA DE COMITÉ DE CONTROL Y SEGUIMIENTO**	**Versión 4 Vigente desde: 20/02/2023**

Fecha: 18/04/2024	**Lugar:** Oficinas Operador EPM
Hora de Inicio: 9:00 a.m.	**Hora de Finalización:** 10:00 a.m.
Contrato: No. 068 2022 para Distrito Y CT-2022-127001	**Consecutivo Comité:** Reunión Técnica Iluminación Parque Espíritu del Manglar
Participantes:	
Contratista, EPM ▪ Yefrith David Cali - Profesional Operaciones Negocios – Unidad Alumbrado Público ▪ Jaime Andrés Zapata Mesa – Tecnólogo OMS - Unidad Alumbrado Público	
Interventora, QBM2 Ingeniería Eléctrica S.A. ▪ Luis Mejía Chávez – director de interventoría ▪ Ana Teresa Cortina Rodríguez – directora Operativa ▪ William Teherán – Supervisor de campo	
Distrito, secretaria general (SG): ▪ Fabian Gamero Solarte – Ingeniero Asesor Externo	

TEMAS TRATADOS:

Comentarios:

Se realizó reunión de carácter técnico, para revisar los hallazgos de la inspección detallada punto a punto de la infraestructura del alumbrado público del Parque Espíritu del Manglar, incluido el parqueadero.

En la inspección participaron por el operador EPM el Ing., Jaime Zapata y por interventoría, QBM2 supervisor William Teherán, los días 16/04 y 17/04/2024; con planos eléctricos fechado de mayo 2015 (no actualizados) aportados por la Interventoría, conseguidos con fuente externa.

Hallazgos:

1. Siguiendo los planos, se evidenció cajas de registros no existentes, infraestructura diseñada no instalada
2. No se dispone de la información técnica de las luminarias, solo se identificaron las potencias instaladas Led 29W y 107W.
3. Alrededor de las oficinas que actualmente están recuperando, no cuenta con iluminación.
4. Acometidas de alumbrado público compartidas con acometidas a oficinas y otras dependencias. Se dispone de una sola medida ubicada en poste del transformador.
5. Tuberías y acometidas expuestas. Muchos empalmes eléctricos.
6. Derivaciones de acometidas instaladas sin cumplir el mínimo de requisitos de seguridad.
7. Cuatro (4) gabinetes existentes a la intemperie sin tapa protectora, sin identificación de circuitos
8. Carencia de protección de puesta a tierra a las estructuras metálicas.
9. Luminarias con funcionamiento intermitente, Luminarias apagadas totalmente, y otras con módulos led de las luminarias encendidas parcialmente.

Página 1 de 4

10. Postes metálicos en buen estado. Salvo algunos que debe restablecerse apertura en la parte inferior realizada en anteriores intervenciones.

Cantidades Contabilizadas En Inspección Realizada 16 Y 17 de abril 2024

ITEM	Descripción	Unidad	Cantidades
1	Postes de Concreto de 10 ms	Un.	20
2	Postes metálicos de 4.5 ms.	Un	68
3	Luminarias de 107W	Un.	22
4	Luminarias de 29W	Un.	77
5	Tableros de Distribución (TMB-1, TMB-2, TMB-3 Y TMB-4)	Un.	4
6	Proyectores en puentes y balcones	Un.	15
7	Luminarias de piso 20W	Un.	20
8	Acometidas Cable eléctrico por reponer	ms	1.524
9	Postes de concreto 14 ms	Un.	6
10	Luminarias de sodio 250W	Un.	9

Bajo estas condiciones, de común acuerdo se propone la recuperación total de la iluminación, para mejorar las condiciones de iluminación y seguridad en los senderos peatonales y alrededores.

Sugerencias de intervención:

1. Presentar propuesta (solicitud de modificación de infraestructura, SMI) de intervención inmediata tendiente a la reposición de las luminarias existentes y acometidas de los senderos peatonales, ante el corto plazo solicitado por el Distrito (01/06/2024).
2. Presentar el diseño de recuperación total de la infraestructura que incluya construcción de registros eléctricos, instalación de tableros eléctricos exclusivos de alumbrado públicos y expansión de las áreas carentes de iluminación.

Observaciones:
La infraestructura del Parque del Manglar, no se encuentra incluida en el inventario de del sistema de alumbrado público de Cartagena, y no se relaciona en la plataforma Midas. Por lo que es importante determinar si dicha infraestructura será asumida por el Distrito para ser mantenida por el operador EPM.

Compromiso	Fecha	Responsable
1. Presentar SMI y relación de UCAP's para intervención inmediata	24/04/2024	EPM
2. Elaborar diseño fotométrico y eléctrico del área total del parque	07/05/2024	EPM
3. Validación de SMI's	07/05/2024	QBM2
4. Aprobación de intervenciones por parte de secretaria general	08/05/2024	Secretaria General

Firman los intervinientes del comité de seguimiento el 18/04/024:

Por Distrito - Secretaría General / Servicios Públicos:

Ing. Fabian Gamero Solarte
Asesor Externo de Sec. Gral.

Por Contratista, EPM:

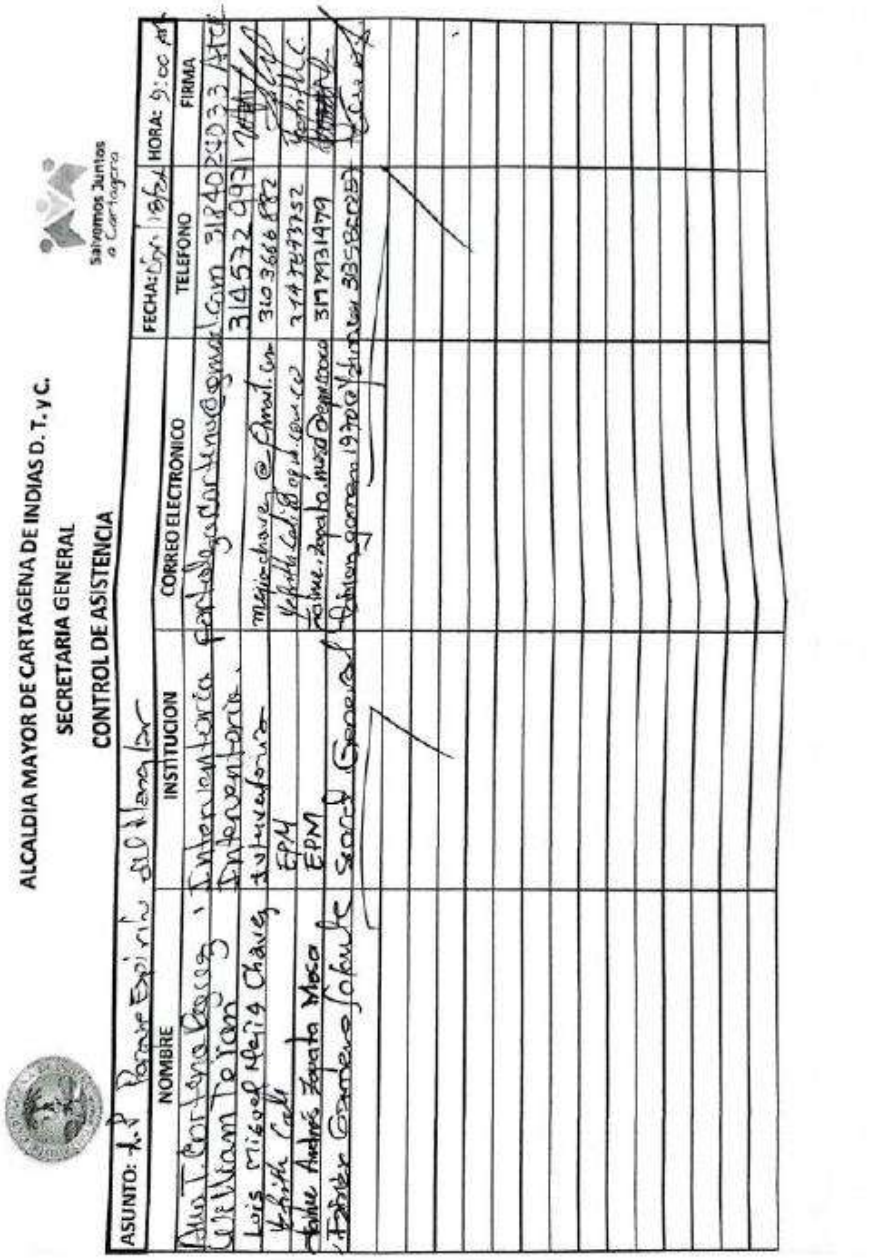
Ing. Yefrith David Cali Salgado
Profesional Operaciones Negocios
Unidad Alumbrado Público

Tec. Jaime Andrés Zapata M
Tecnólogo OMS
Unidad Alumbrado Público

Por Interventora, QBM2 Ingeniería Eléctrica S.A.:

Ing. Luis Miguel Mejía Chávez
Director de interventoría

Ing. Ana Teresa Cortina R.
Directora Operativa



ALCALDIA MAYOR DE CARTAGENA DE INDIAS D. T. y C.
SECRETARIA GENERAL
CONTROL DE ASISTENCIA

Salvemos Juntos a Cartagena

ASUNTO: A.P. Parque Espíritu del Manglar

FECHA: Dic. 19/24 HORA: 9:00 am

NOMBRE	INSTITUCION	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO	FIRMA
Juan Pablo Vega Reyes	Interventoría	pablovega@interventoria.com	3124029033	
William Tejeda	Interventoría		3145320491	
Luis Miguel Mejía Chang	Interventoría	mejiachang@gmail.com	310 3668882	
Yeimi Calle	EPM	yeimi.calle@epm.com.co	314 7473752	
Jaime Andrés Zapata Moco	EPM	jaime.zapata.moco@epm.com.co	317 8931479	
Fabián Cardenas Sarco	Gerente Proyecto	fabian.cardenas@epm.com.co	3158802857	

Anexo 5. Acta de comité N°03 - 29/04/204

QBM2	**ACTA DE COMITÉ DE CONTROL Y SEGUIMIENTO**	**Versión 4 Vigente desde: 20/02/2023**

Fecha: 29 de abril de 2024	**Lugar:** Oficinas Servicios Públicos - Manga
Hora de Inicio: 2:30 p.m.	**Hora de Finalización:** 5:00 p.m.
Contrato: No. 068 2022 para Distrito Y CT-2022-127001	**Consecutivo Comité:** 03-2024

Participantes:

Contratista, EPM
- José Adrián Rivera Pérez - Profesional Operaciones Negocios – Unidad Alumbrado Público
- Yefrith David Cali - Profesional Operaciones Negocios – Unidad Alumbrado Público

Interventora, QBM2 Ingeniería Eléctrica S.A.
- Melissa Franco Porras - Asesora Jurídica QBM2
- Luis Mejía Chávez – Director de interventoría
- Luis Martínez Pardo – Responsable de Modernización y expansión
- Ana Teresa Cortina Rodríguez – Directora Operativa

Distrito, secretaria general (SG):
- Gina Patricia Vélez Ortiz – Asesora de Servicios Públicos
- Candelaria Vargas Torres – Asesora Jurídica
- Fabian Gamero Solarte – Ingeniero Asesor Externo

TEMAS TRATADOS:

Comentarios:

1. **Gestión de Ejecución**

Se inicia comité con la presentación de EPM del informe de ejecución del mes de marzo 2024. Señalando una eficiencia del sistema 98.4%. Por encima del contractual que es 90%
Solicitudes atendidas: 887 en un tiempo promedio de 32.3 horas
84.82% del sistema de alumbrado público de la ciudad modernizado (50.647 luminarias).
Con un pendiente en ejecución del 15.18% (9.066 luminarias de vieja tecnología), siendo estos sectores: Nelson Mandela, Colombiaton, Villas de Aranjuez, Flor del Campo, Tierra Bomba, San Pedro, Portales de Alicante, Centro, San Diego y Getsemaní

De estos sectores se debe revisar en detalle la situación de Portales de Alicante, la condición del cerramiento que limita la intervención por modernización.
Urb. Sevillana: Se sugiere que una vez Afinia solucione la situación de normalización de medida a los usuarios, proyectarla para modernizar

De la gestión operativa presentada por EPM, expresó los reiterados eventos de reposición de poste (6 unidades) por la quema de basura en su base, deteriorando la infraestructura y afectando el servicio. Los más recientes son en: Avenida Perimetral a la altura de San Francisco y La María, El Country, Villa Rosita. Y esto se extiende a zonas despejadas donde arrojan escombros y basuras los recicladores y vecinos. El Distrito se compromete a hacer campañas de sensibilización con las comunidades, y EPM pasara la relación ampliada de los barrios afectados.

Se informa que la Vía de la Zona Norte, ya se encuentra totalmente recuperada y se tiene en revisión permanente para atender cualquier falla en el servicio.

2. **Seguimiento de las UCAP's**

Para efectos del control de las Ucap's y el cumplimiento contractual, Interventoría propone con EPM, realizar revisión de las SMI aprobadas, ejecuciones de modernización con corte a abril

Página 1 de 6

2024, para definir prioridades de intervención en mayo y junio 2024, tendiente a no exceder el compromiso contractual de UCAP's, de manera que se dé cumplimiento a las UCAP's ejecutables.

3. **Iluminación de las Murallas.**

EPM; manifiesta que se mantiene firme en efectuar la línea de tiempos para el proyecto de las Murallas, mostrado en propuesta al Distrito; y para ello en el mes de mayo se adelanta la Ingeniería de detalles, en función a las recomendaciones recibidas del IPCC para presentar proyecto final al Ministerio.
Sin embargo, para cumplir con el requerimiento del alcalde, de encender el 01/06/2024, se está gestionando un proyecto provisional que habilita 14 puntos, en tecnología Led RGB, presentados y avalados por el IPCC en reunión (29/04/2024). EPM, se compromete a entregar presentación de intervención provisional.

La Interventoría advierte de las competencias del Ministerio de Cultura respecto a las intervenciones en bienes de interés cultural de carácter nacional, entre los que se contemplan Las Murallas y el Castillo de San Felipe, por lo que cualquier intervención, debe ser presentada ante el Ministerio; con la concurrencia concepto favorable que también debe otorgar el Comité Técnico de Patrimonio Distrital.

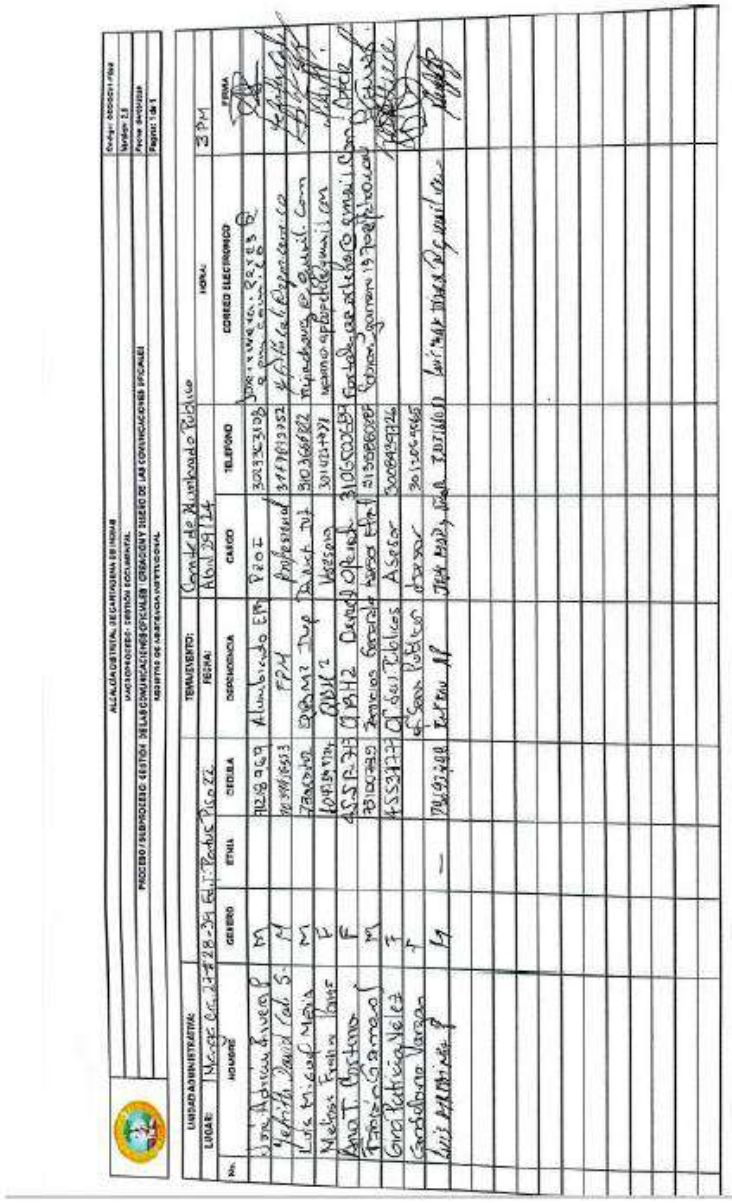
4. **Seguimiento a requerimientos específicos.**
   - 4.1. Avenida Santander: QBM2, pone de manifiesto el alto riesgo de caída de postes en la Avenida, a razón del avanzado estado de deterioro por la oxidación. EPM, manifiesta que tienen programado el cambio de 4 de los postes más afectados.
   - 4.2. Vía Troncal de Occidente (Desde Centro Comercial Plazuela hasta límite con Turbaco): Interventoría indica que la vía encuentra con deficiencias en su servicio por lo obsoleta de las luminarias y es importante retomar el compromiso para modernizarla y brindar mayor seguridad. Incluso EPM confirma que ya son 4 los postes de fibra derribados (en el separador central) por vehículos en accidentes. Desde secretaria general, se hizo gestión ante la ANI y avanzar en los permisos para intervenir sin que se obtenga respuesta.
   - 4.3. Parque Espíritu del Manglar: Servicios Públicos, aclara que el parque actualmente es la responsabilidad del Distrito y para ello compartieron documento soporte (Convenio de adopción) que respalda lo expresado. Una vez presentada la SMI por EPM, validada por QBM2 y enviada al Distrito, se requiere que esta sea aprobada, para que se inicien las obras. Se especifica que el alcance de ejecución es la reposición total de las luminarias de los senderos peatonales y que se encuentran incluido el parqueadero. Estará listo para ser encendido el 01/06/2024.
   - 4.4. Isla Grande: EPM; manifiesta que una vez se coordina con la Armada el apoyo para trasladar los postes y luminarias se modernizará.
   - 4.5. Vía Barú: Interventoría, manifiesta que se han recibido comentarios de conductores que transitan de noche, se quejan de la oscuridad de la vía, y se cuestiona cuando su ejecución. EPM iniciará su ejecución a finales de mayo 2024.
   - 4.6. Mercado de Bazurto: Por solicitud del Distrito de instalar luminarias en las afueras del mercado, EPM y QBM2 confirman que todos los alrededores del mercado cuentan con iluminación que fue instalada desde el 2022. Y se explica que las fallas en el servicio se presentan por las conexiones indebidas de los comerciantes, para alimentar sus locales.
   - 4.7. Ciudadela La Paz: Ante requerimiento de Servicios Públicos por quejas de alumbrado público. Se contextualiza la situación actual con el proyecto, señalando que, en 2.023, Distrito e interventoría realizó inspección puntual de la urbanización para gestionar la recepción de la infraestructura, pero se encontraron muchos detalles constructivos que no cumplían técnicamente, los cuales se plasmaron

detalladamente en informe presentado por Distrito al constructor; lo que motivo la negativa de recepción y que no se integrará al inventario de AP. En conclusión, hasta tanto no se reciba cualquier falencia en el servicio de alumbrado público, debe ser atendida por el constructor.

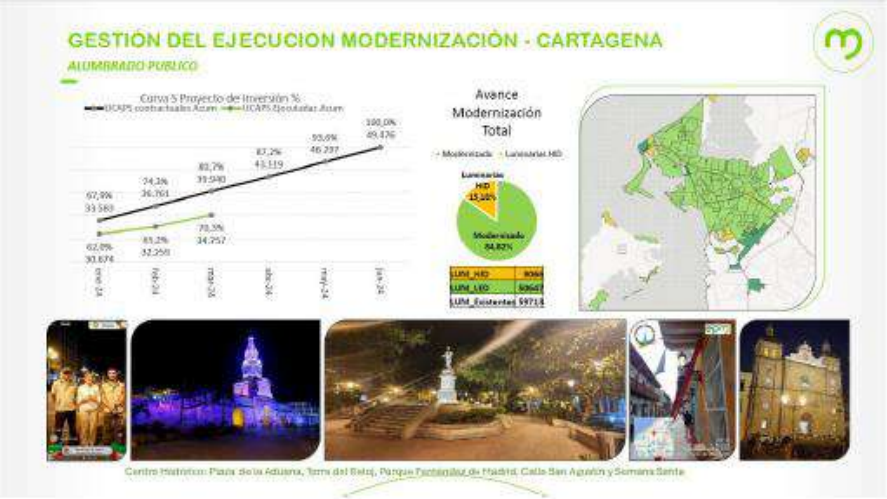
4.8. Centro Comercial Gran Manzana: Una vez el constructor radique diseños y documentación exigida en el Manual de Alumbrado Público, se concertará visita para adelantar la gestión de recepción de la infraestructura de alumbrado público.

Se deja concertado próximo comité: lunes 06/05/2024 04:30 pm

Compromiso	Fecha	Responsable
1. Coordinar con funcionarios de PGIRS las campañas de sensibilización en los sectores donde se han presentado la quema de basura y caída de postes	30/06/2024	Servicios Públicos
2. Revisión de programación propuesta y ejecutada para limitar la ejecución de las ucap's en mayo y junio 2024. 3. Presentar resultado en próximo comité.	02/05/2024 06/05/2024	QBM2 Y EPM
4. Presentar comunicación con lineamientos para la presentación del proyecto de iluminación de las Murallas ante el Ministerio de Cultura	30/04/2024	QBM2
5. Terminar proyecto de iluminación de las Murallas para presentar al Ministerio de Cultura	30/05/2024	EPM
6. Compartir presentación de proyecto provisional de las Murallas a Interventoría y Servicios Públicos	30/04/2024	EPM
7. Asistir a reunión con el IPCC	02/05/2024	EPM, QBM2, Servicios Públicos
8. Revisión a posteria de Avenida Santander	02/05/2024	QBM2 Y EPM
9. Aprobación de solicitud de modificación de infraestructura (SMI) de Parque Espíritu del Manglar	02/05/024	Servicios Públicos
10. Una vez intervenido el Parque Espíritu del Manglar EPM sumará la infraestructura al inventario de alumbrado público 11. Se reportará la carga instalada a Afinia para reportar el consumo y adicionarse al censo de energía	10/06/2024 30/06/2024	EPM QBM2
12. Coordinación de traslado y modernización en Isla Grande	30/05/2024	EPM
13. Intervenir la Vía Barú y Puente	Mayo-junio 2024	EPM
14. Apoyar con gestión social a EPM y los usuarios del centro histórico que no han permitido la intervención de fachada	06/05/2024	Servicios Públicos




GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO - CARTAGENA
ALUMBRADO PUBLICO
Eficiencia Sistema AP
(% luminarias sin falla x mes)
Solicitudes Atendidas vs. horas promedio de atención
Distribución tiempo en que se dio atención
Mayor a 72 Hrs. 7,67%
Troncal del Norte
Av. Santander
Centro de convenciones
Barrio El Country
Av. Perimetral


GESTIÓN DEL EJECUCION MODERNIZACIÓN - CARTAGENA
ALUMBRADO PUBLICO
Curva S Proyecto de Inversión %
Avance Modernización Total
Luminarias HID 15,16%
Modernizado 84,82%
LUM_HID 8066
LUM_LED 50667
LUM_Existente 59713
Centro Histórico: Plaza de la Aduana, Torre del Reloj, Parque Fernández de Madrid, Calle San Agustín y Semana Santa

Firman los intervinientes del comité de seguimiento el 29/04/024:

Por Distrito - Secretaría General / Servicios Públicos:

Dra. Gina Patricia Vélez Ortiz
Asesora de Servicios Públicos

Candelaria Vargas Torres
Asesora Jurídica de Sec. Gral.

Fabian Gamero Solarte
Ingeniero Asesor Externo

Por Contratista, EPM:

Ing. José Adrián Rivera Pérez
Profesional Operaciones Negocios
Unidad Alumbrado Público

Yefrith David Cali Salgado
Profesional Operaciones Negocios
Unidad Alumbrado Público

Por Interventora, QBM2 Ingeniería Eléctrica S.A.:

Ing. Luis Miguel Mejía Chávez
Director de interventoría

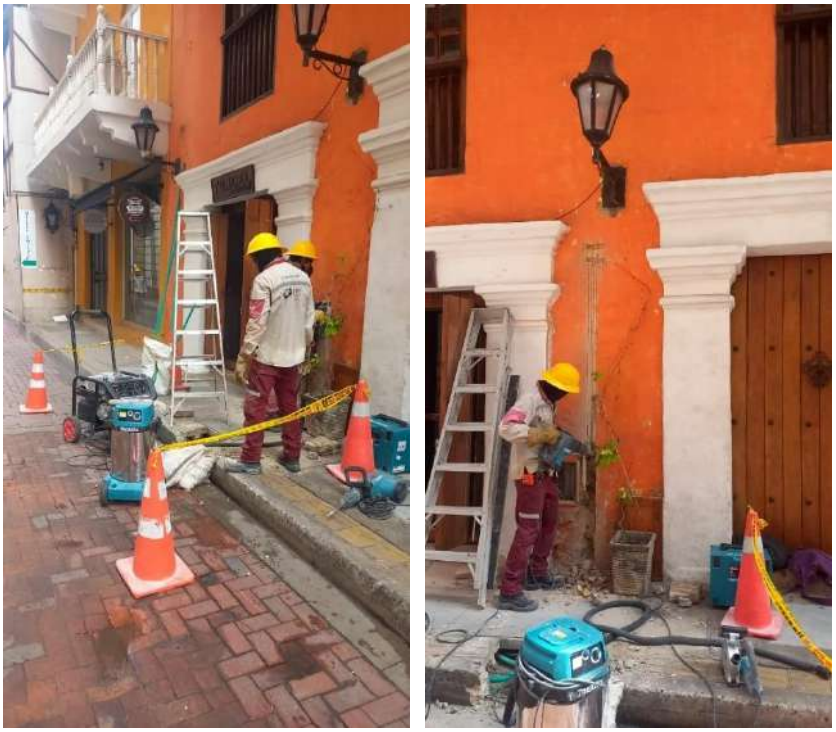
Luis Alberto Martínez Pardo
Responsable Modernización y Georreferenciación

Melissa Franco Porras
Asesora Jurídica Interventoría

Ana Teresa Cortina Rodríguez
Directora Operativa

Anexo 6. Registro Fotográfico De Seguridad y Área De Trabajo

Se evidencia la aplicación de medidas de seguridad delimitando las zonas de trabajo



Intervención segura en Calle San Juan de Dios 23/04/2024



Intervención con delimitación en Calle San pedro Claver



Nelson Mandela 0504/2024



Ciudadela 2000 04/04/2024





Intervención en Tierra Bomba – 30/04/2024

Anexo 7. Certificado De Aportes y Seguridad Social Del Contratista

EL GERENTE GENERAL

20240130082625

CERTIFICA

Que, Empresas Públicas de Medellín E.S.P. ha realizado el pago, de los aportes que corresponden para financiar el sistema de Seguridad Social Integral del periodo de febrero de 2024, definido mediante la ley 100 de 1993, los aportes al Servicio Nacional de Aprendizaje, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Cajas de Compensación Familiar, mediante planillas unificadas N° 9464566577de Jubilados, N° 9464389965 de estudiantes de práctica y N° 9464568301 de Activos, pagadas el 21 de marzo de 2024, por intermedio del operador de información Aportes en Línea. Se anexan copias de planillas.
El presente certificado es firmado por el representante legal, dado que Empresas públicas de Medellín E.S.P, por ser una empresa industrial y comercial del Estado, no se encuentra enmarcada dentro de las obligadas por el Código de Comercio para tener Revisor Fiscal.

Este certificado se expide el 08 de abril de 2024

Atentamente,

JOHN ALBERTO MAYA SALAZAR
Gerente General

JOHN JAIME RODRIGUEZ SOSA
Director Contabilidad y Costos

MARGARITA MARIA LOPEZ SEGURA
Líder Unidad Talento Humano

Elaboró: ASTRID VIVIANA TABORDA GAVIRIA.

Por ti, estamos ahí

Empresas Públicas de Medellín E.S.P.
Carrera 58 N° 42-125
Conmutador: 604 380 8080
Medellín - Colombia
www.epm.com.co

EL GERENTE GENERAL

20240130082625

CERTIFICA

Que, Empresas Públicas de Medellin E.S.P. ha realizado el pago de los aportes que corresponden para financiar el sistema de Seguridad Social Integral y está a paz y salvo a los últimos seis meses, correspondientes a los periodos de septiembre de 2023 a febrero de 2024; están definidos mediante la ley 100 de 1993, los aportes al Servicio Nacional de Aprendizaje, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Cajas de Compensación Familiar, mediante planillas unificadas PILA para jubilados, activos y estudiantes de práctica.
Las planillas se pagan de forma mensual de acuerdo con el calendario de pagos definido por el Gobierno Nacional a través del decreto 1990 de 2006, las mismas se pagan por intermedio del operador de información Aportes en Línea.

El presente certificado es firmado por el representante legal, dado que Empresas públicas de Medellin E.S.P, por ser una empresa industrial y comercial del Estado, no se encuentra enmarcada dentro de las obligadas por el Código de Comercio para tener Revisor Fiscal.

Este certificado se expide el 08 de abril de 2024

Atentamente,

JOHN ALBERTO MAYA SALAZAR
Gerente General

JOHN JAIME RODRIGUEZ SOSA
Director Contabilidad y Costos

MARGARITA MARIA LOPEZ SEGURA
Líder Unidad Talento Humano

Elaboró: ASTRID VIVIANA TABORDA GAVIRIA.

Por ti, estamos ahí

Empresas Públicas de Medellín E.S.P.
Carrera 58 N° 42-125
Conmutador: 604 380 8080
Medellín - Colombia
www.epm.com.co

aportes en línea

Resumen de Pago por Administradora

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 890904996	1	EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN ESP	A - 200 O MAS COTIZANTES	ACTIVOS	cra 58 42 125	MEDELLIN-ANTIOQUIA	3808080	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-02	2024-03	527870857	94645568301	E	2024/03/22	2024/03/21	BANCOLOMBIA	0	$23,224,370,200

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 5)				8,257	$12,228,108,200	$0	$0	$12,228,108,200
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	518	$647,930,900	$0	$0	$647,930,900
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	5,369	$8,357,168,500	$0	$0	$8,357,168,500
PORVENIR	230301	800,224,808	8	632	$711,836,100	$0	$0	$711,836,100
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1,384	$1,925,321,500	$0	$0	$1,925,321,500
SKANDIA	230901	800,253,055	2	354	$585,851,200	$0	$0	$585,851,200
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				8,450	$1,628,676,800	$0	$0	$1,628,676,800
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	8,450	$1,628,676,800	$0	$0	$1,628,676,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 6)				8,260	$2,983,776,700	$0	$0	$2,983,776,700
COMFAMA	CCF04	890,900,841	9	8,248	$2,978,701,600	$0	$0	$2,978,701,600
COMFENALCO ANTIOQUIA	CCF03	890,900,842	6	2	$1,461,600	$0	$0	$1,461,600
COMFENALCO QUINDIO	CCF43	890,000,381	0	2	$734,400	$0	$0	$734,400
COMFENALCO SANTANDER	CCF40	890,201,578	7	2	$605,900	$0	$0	$605,900
COMPENSAR	CCF24	860,066,942	7	5	$1,974,000	$0	$0	$1,974,000
CONFAMILIARES	CCF11	890,806,490	5	1	$299,200	$0	$0	$299,200
EPS (ADMINISTRADORAS: 21)				8,659	$5,080,734,800	$0	$0	$5,080,734,800
A.I.C.	EPSIC3	817,001,773	3	1	$140,900	$0	$0	$140,900
ALIANSALUD EPS (ANTES COLMEDICA)	EPS001	830,113,831	0	2	$823,800	$0	$0	$823,800
CAJACOPI	CCFC55	901,543,211	6	3	$363,000	$0	$0	$363,000
CAPRESOCA	EPSC25	891,856,000	7	1	$162,500	$0	$0	$162,500
COMPENSAR	EPS008	860,066,942	7	8	$4,598,300	$0	$0	$4,598,300
COOSALUD EPS	EPS042	900,226,715	3	15	$6,622,100	$0	$0	$6,622,100
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	67	$11,554,500	$0	$0	$11,554,500
EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN DEPARTAMENTO MEDICO	EAS016	890,904,996	1	1,027	$643,414,300	$0	$0	$643,414,300
EMSSANAR	ESSC18	901,021,565	8	1	$162,500	$0	$0	$162,500
EPS MUTUAL SER	EPS048	806,008,394	7	2	$200,500	$0	$0	$200,500
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	6,153	$3,836,655,800	$0	$0	$3,836,655,800
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	7	$3,236,300	$0	$0	$3,236,300
FOSYGA	MIN001	901,037,916	1	9	$8,010,500	$0	$0	$8,010,500
MUTUAL SER	ESSC07	806,008,394	7	4	$514,600	$0	$0	$514,600
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	705	$181,720,900	$0	$0	$181,720,900
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	11	$1,943,900	$0	$0	$1,943,900
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	245	$120,403,200	$0	$0	$120,403,200
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	276	$233,718,000	$0	$0	$233,718,000
SAVIA SALUD	EPS040	900,604,350	0	115	$17,453,900	$0	$0	$17,453,900
UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	RES011	890,980,040	8	5	$3,396,000	$0	$0	$3,396,000
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	RES008	899,999,063	3	2	$5,639,300	$0	$0	$5,639,300
ICBF (ADMINISTRADORAS: 1)				1,353	$781,834,200	$0	$0	$781,834,200
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	PAICBF	899,999,239	2	1,353	$781,834,200	$0	$0	$781,834,200
SENA (ADMINISTRADORAS: 1)				1,353	$521,239,500	$0	$0	$521,239,500
SENA	PASENA	899,999,034	1	1,353	$521,239,500	$0	$0	$521,239,500
TOTAL				**8659**	**$23,224,370,200**	**$0**	**$0**	**$23,224,370,200**

Página 1 de 1

2024/03/21 03:20 PM

aportes en línea

Resumen de Pago por Administradora

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 890904996	1	EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN E.S.P.	A - 200 O MAS COTIZANTES	JUBILADOS	CRA 58 42-125	MEDELLIN-ANTIOQUIA	3804053	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-02	2024-03	527139511	94645665577	P	2024/03/22	2024/03/21	BANCOLOMBIA	0	$319,540,000

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				17	$1,727,200	$0	$0	$1,727,200
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$355,400	$0	$0	$355,400
FSP - FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	FSP001	800,159,998	0	16	$1,371,800	$0	$0	$1,371,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				4	$146,500	$0	$0	$146,500
COMFAMA	CCF04	890,900,841	9	4	$146,500	$0	$0	$146,500
EPS (ADMINISTRADORAS: 12)				1,738	$317,666,300	$0	$0	$317,666,300
COMPENSAR	EPS008	860,066,942	7	2	$111,100	$0	$0	$111,100
COOSALUD EPS	EPS042	900,226,715	3	1	$250,200	$0	$0	$250,200
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	11	$845,300	$0	$0	$845,300
EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN DEPARTAMENTO MEDICO	EAS016	890,904,996	1	301	$83,242,500	$0	$0	$83,242,500
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	737	$141,912,900	$0	$0	$141,912,900
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	1	$35,500	$0	$0	$35,500
FOSYGA	MIN001	901,037,916	1	9	$1,994,800	$0	$0	$1,994,800
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	577	$71,058,700	$0	$0	$71,058,700
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	50	$7,892,600	$0	$0	$7,892,600
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	39	$7,928,800	$0	$0	$7,928,800
SAVIA SALUD	EPS040	900,604,350	0	7	$1,026,700	$0	$0	$1,026,700
UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	RES011	890,980,040	8	3	$1,367,200	$0	$0	$1,367,200
TOTAL				**1738**	**$319,540,000**	**$0**	**$0**	**$319,540,000**

Página 1 de 1

2024/03/21 01:49 PM

aportes en línea

Resumen de Pago por Administradora

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 890904996	1	EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN ESP	A - 200 O MAS COTIZANTES	ACTIVOS	cra 58 42 125	MEDELLIN-ANTIOQUIA	3808080	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-02	2024-02	527881144	94643899965	K	2024/03/22	2024/03/21	BANCOLOMBIA	0	$745,400

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				70	$745,400	$0	$0	$745,400
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	70	$745,400	$0	$0	$745,400
TOTAL				**70**	**$745,400**	**$0**	**$0**	**$745,400**

Página 1 de 1

2024/03/21 03:18 PM

Anexo 8. Relación De Solicitudes De Modificación De Infraestructura Revisadas Y Validadas, Pendientes De La Aprobación De Distrito

SEGUIMIENTO DE LAS SOLICITUDES DE MODIFICACIÓN DE INFRAESTRUCTURA - MARZO / 2024							
Item	**Solicitud de modificación**	**SS**	**Fecha de remisión EPM**	**Fecha de validación QBM2**	**Fecha de Aprobación DTO**	**Estado**	**Mes de ejecución**
1	Parque de Villa Rosita	735978	1/03/2024	5/03/2024	Pendiente	Pendiente	
2	Parque y Concha Olaya St. Ricaurte	769922	5/03/2024	5/03/2024	Pendiente	Pendiente	
3	Parque Divino Niño y Parques de Etapa 1 Socorro	735976	5/03/2024	5/03/2024	Pendiente	Pendiente	
4	Entrada Colegio INEM	779927	6/03/2024	12/03/2024	Pendiente	Pendiente	
5	Bgde, Calle 8va. Con Cra. 1ra.	779949	6/03/2024	12/03/2024	Pendiente	Pendiente	
6	Muelle La Bodeguita - Refuerzo	779969	6/03/2024	12/03/2024	Pendiente	Ejecutado	
7	Parque Los Corales - Diagonal 31A	617958	7/03/2024	12/03/2024	Pendiente	Pendiente	
8	Parque Fernandez Madrid	601772	14/03/2024	22/03/2024	Pendiente	Ejecutado	mar-24
9	Alrededores Palito de Caucho	601772	19/03/2024	22/03/2024	Pendiente	Ejecutado	abr-24
10	Parque y Cancha de la Princesa	627280	21/03/2024	22/03/2024	Pendiente	Pendiente	

SEGUIMIENTO DE LAS SOLICITUDES DE MODIFICACIÓN DE INFRAESTRUCTURA - ABRIL / 2024							
Item	**Solicitud de modificación**	**SS**	**Fecha de remisión EPM**	**Fecha de validación QBM2**	**Fecha de Aprobación DTO**	**Estado**	**Mes de ejecución**
1	Bocagrande Av. 1ra.	779918	3/04/2024	15/04/2024	Pendiente	Pendiente	
2	Paseo Peatonal Rafael Calvo	791826	3/04/2024	15/04/2024	Pendiente	Pendiente	
3	Zonas Normalizadas Arroz Barato	791866	3/04/2024	15/04/2024	Pendiente	Pendiente	
4	Alrededores la Ermita	325914	5/04/2024	16/04/2024	Pendiente	Pendiente	
5	Parques y canal San Pedro	737254	5/04/2024	16/04/2024	Pendiente	Pendiente	
6	Cancha La Bombonera	803550	16/04/2024	19/04/2024	Pendiente	Pendiente	
7	Parque Espiritu del Manglar	817202	24/04/2024	24/04/2024	Pendiente	Pendiente	
8	Crespo Carrera 2da.	652502	26/04/2024	29/04/2024	Pendiente	Pendiente	
9	Crespo Carrera 10	679921	26/04/2024	29/04/2024	Pendiente	Pendiente	

Anexo 9. Solicitud De Modificación De Infraestructura Bocagrande Carrera 1ra. - SS779918

epm

Solicitud de modificación de infraestructura para reparación de daños Alumbrado Público

Información de la solicitud

N° Solicitud Usuario:	779918	Fecha de Solicitud Cliente:	26/02/2024
Dirección:	SMI Entrada Bocagrande Av. 1ra entre Call	RADICADO EPM:	
Solicitante:		Teléfono contacto:	

Información visita

Por solicitud de la comunidad, se encuentra sector oscuro por deficiencia y/o ausencia de luminarias, se realiza esta solicitud de modificación de infraestructura para garantizar un servicio de alumbrado público de calidad y mejorar las condiciones de seguridad.

Imágenes del sitio



Relación de UCAP

Descripción UCAP	Factor equivalencia	Unidad	Cantidad	Total UCAP
Luminaria LED M4-1/M4-2 (40W)	1,000	Un	3	3,000
Cable 3x8 AWG XLPE 600V THHN	0,022	ml	80	1,779
Fotocontrol Larga Vida Individual =ip65 105-305V 1000W 1800Va	0,039	Un	3	0,118
			Total UCAP	4,897

Concepto de aprobación de la Interventoría

Vo.bo. Interventoría
Fecha concepto aprobación: 15/04/2024
Nombre: Luis Miguel Mejía Chavez
Cargo: Director de Interventoría
Firma:

Observaciones Interventoría:
Validado para intervención, teniendo en cuenta que la arborización es frondosa y genera puntos oscuros.

Aprobación Distrito

Vo.bo. Distrito
Fecha aprobación:
Nombre:
Cargo:
Firma:

Observaciones Distrito:


Convenciones
Luminaria
Poste metálico
Red nueva en 3x6 MM2 Cu
Seguros Bolivar
Parque de la Madre Matilda
Validado 15/04/2024
DISTRITO CARTAGENA DE INDIAS
EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN
UNIDAD ALUMBRADO

Anexo 10. Solicitud de modificación de infraestructura Paseo Peatonal Rafael Calvo - SS791826

epm

Solicitud de modificación de infraestructura para reparación de daños Alumbrado Público

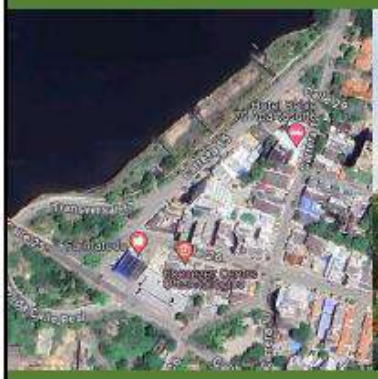
Información de la solicitud

N° Solicitud Usuario:	791826	Fecha de Solicitud Cliente:	26/02/2024
Dirección:	SMI Recambio postes Parque Rafael Calvo	RADICADO EPM:	
Solicitante:		Teléfono contacto:	

Información visita

Por solicitud de la comunidad, se encuentra sector oscuro por deficiencia y/o ausencia de luminarias, se realiza esta solicitud de modificación de infraestructura para garantizar un servicio de alumbrado público de calidad y mejorar las condiciones de seguridad.

Imágenes del sitio





Relación de UCAP

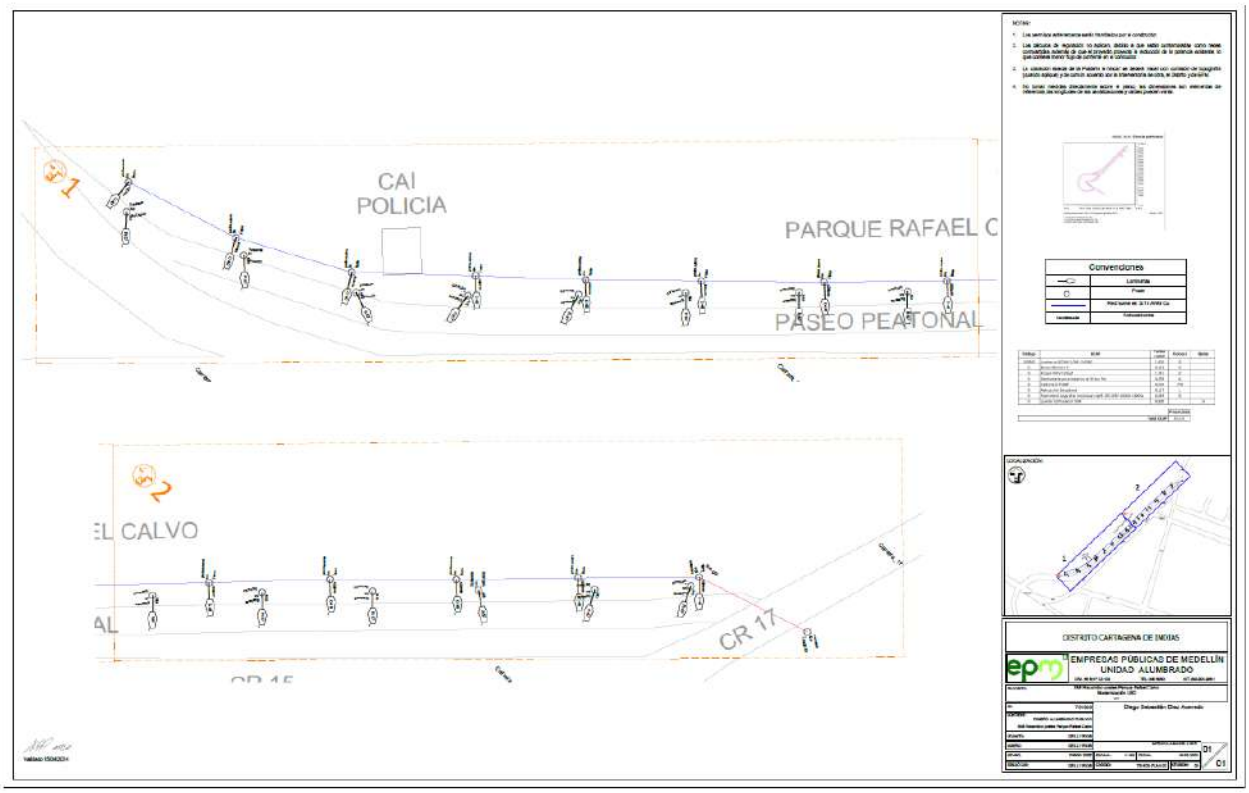
Descripción UCAP	Factor equivalencia	Unidad	Cantidad	Total UCAP
Luminaria LED M4-1/M4-2 (40W)	1,000	Un	13	13,000
Brazo 400 mm x 1"	0,233	Un	13	3,029
Poste 8 PRFV 510 kgf	1,541	Un	12	18,492
Desmonte de poste metalico de 3,5m a 9m	0,878	Un	14	12,292
Cable 3x14 THHW	0,010	ml	270	2,786
Adecuacion Secundaria	0,117	Un	1	0,117
Fotocontrol Larga Vida Individual =Ip65 105-305V 1000W 1800Va	0,039	Un	13	0,512
Luminaria/Proyector 70W	0,000	Un	14	0,000
			Total UCAP	50,228

Concepto de aprobación de la Interventoría

Vo.bo. Interventoría Fecha concepto aprobación: 15/04/2024 Nombre: Luis Miguel Mejía Chávez Cargo: Director de Interventoría Firma:	Observaciones Interventoría: Validado el cambio de infraestructura, para mejorar el nivel de iluminación y garantizar la seguridad de la zona.

Aprobación Distrito

Vo.bo. Distrito Fecha aprobación: Nombre: Cargo: Firma:	Observaciones Distrito:


CAI
POLICIA
PARQUE RAFAEL C
PASEO PEATONAL
CR 17
DISTRITO CARTAGENA DE INDIAS
EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN
UNIDAD ALUMBRADO

Anexo 11. Solicitud de modificación de infraestructura Zonas Normalizadas Arroz Barato - SS791866

epm

Solicitud de modificación de infraestructura para reparación de daños Alumbrado Público

Información de la solicitud

N° Solicitud Usuario:	791866	Fecha de Solicitud Cliente:	14/03/2024
Dirección:	SMI zonas normalizadas Arroz Barato	RADICADO EPM:	
Solicitante:		Teléfono contacto:	

Información visita

Por solicitud de la comunidad, se encuentra sector oscuro por ausencia y/o deficiencia en la infraestructura existente, se realiza esta solicitud de modificación de infraestructura para garantizar un servicio de alumbrado público de calidad, disponibilidad y mejorar las condiciones de seguridad.

Imágenes del sitio







Relación de UCAP

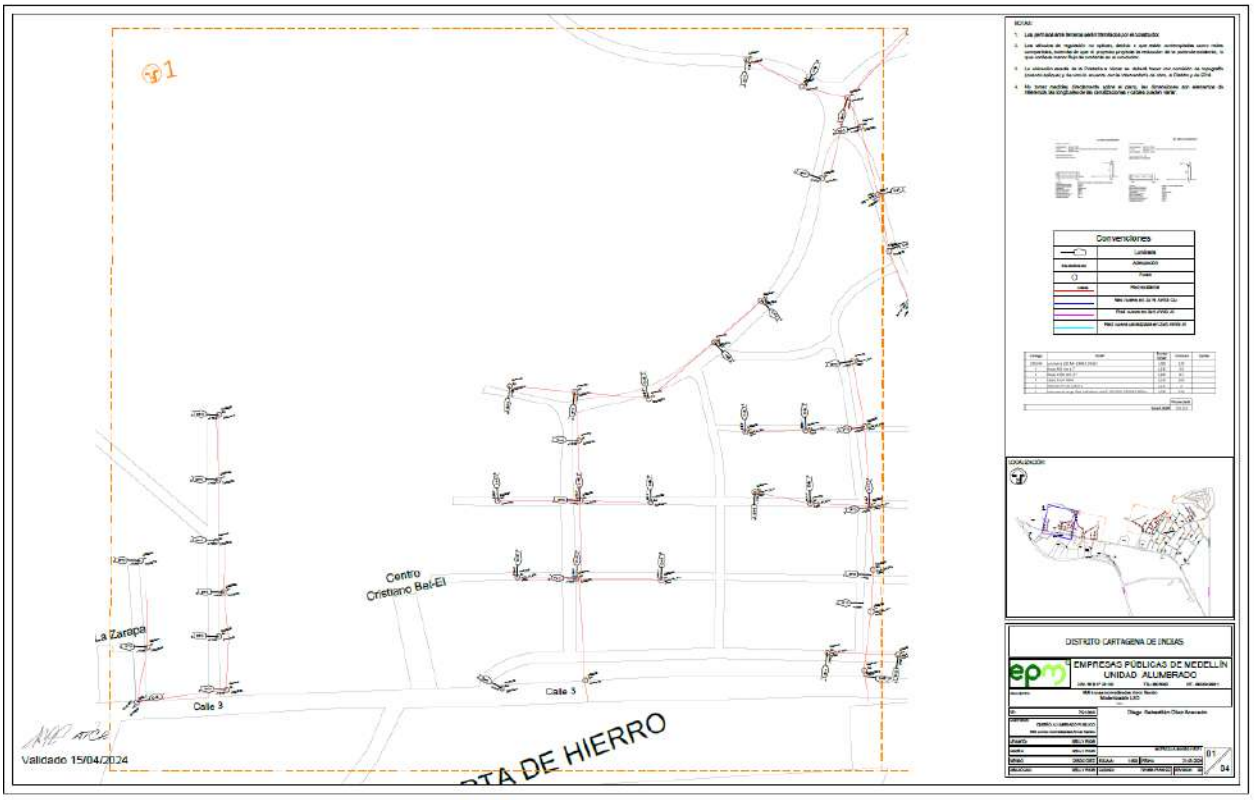
Descripción UCAP	Factor equivalencia	Unidad	Cantidad	Total UCAP
Luminaria LED M4-1/M4-2 (45W)	1,000	Un	120	120,000
Brazo 400 mm x 1"	0,233	Un	23	5,359
Brazo 1500 mm x 1"	0,287	Un	97	27,839
Cable 3x14 THHW	0,010	ml	100	1,032
Adecuacion Secundaria	0,117	Un	2	0,234
Fotocontrol Larga Vida Individual =Ip65 105-305V 1000W 1800Va	0,039	Un	120	4,729
			Total UCAP	159,193

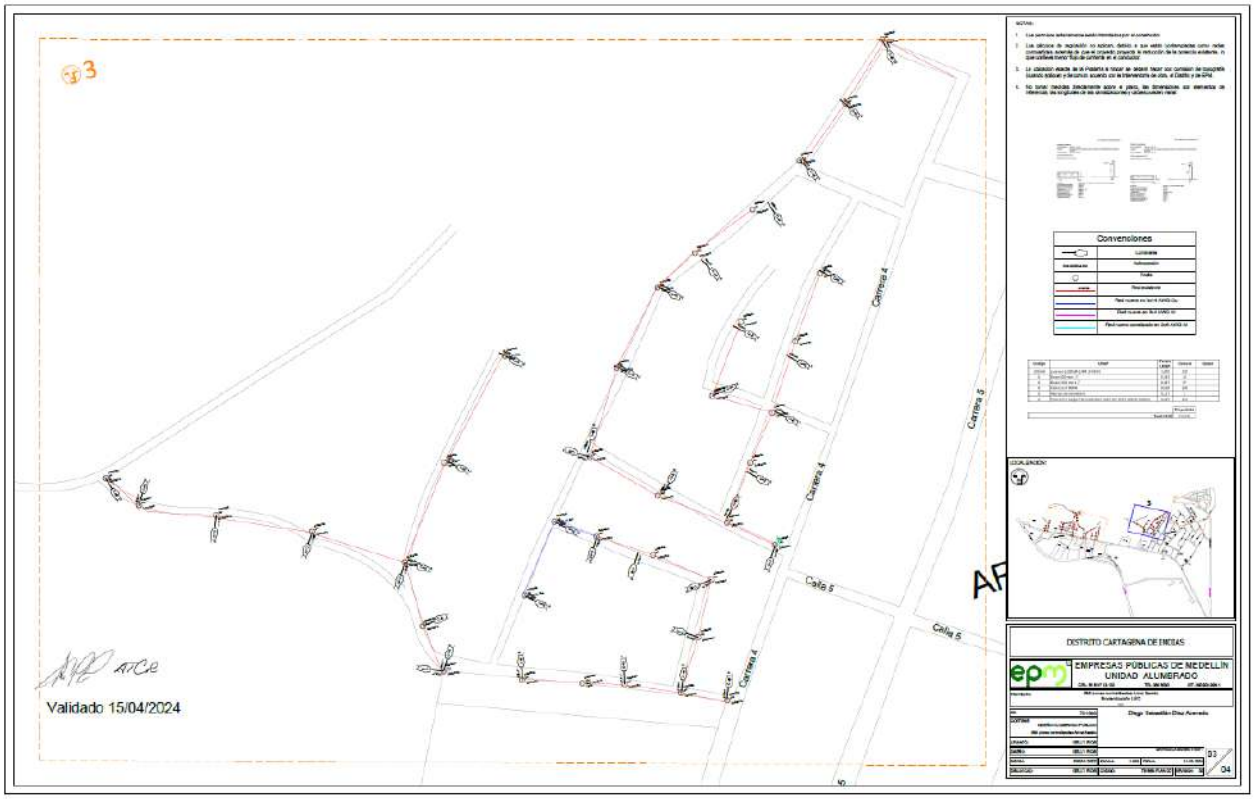
Concepto de aprobación de la Interventoría

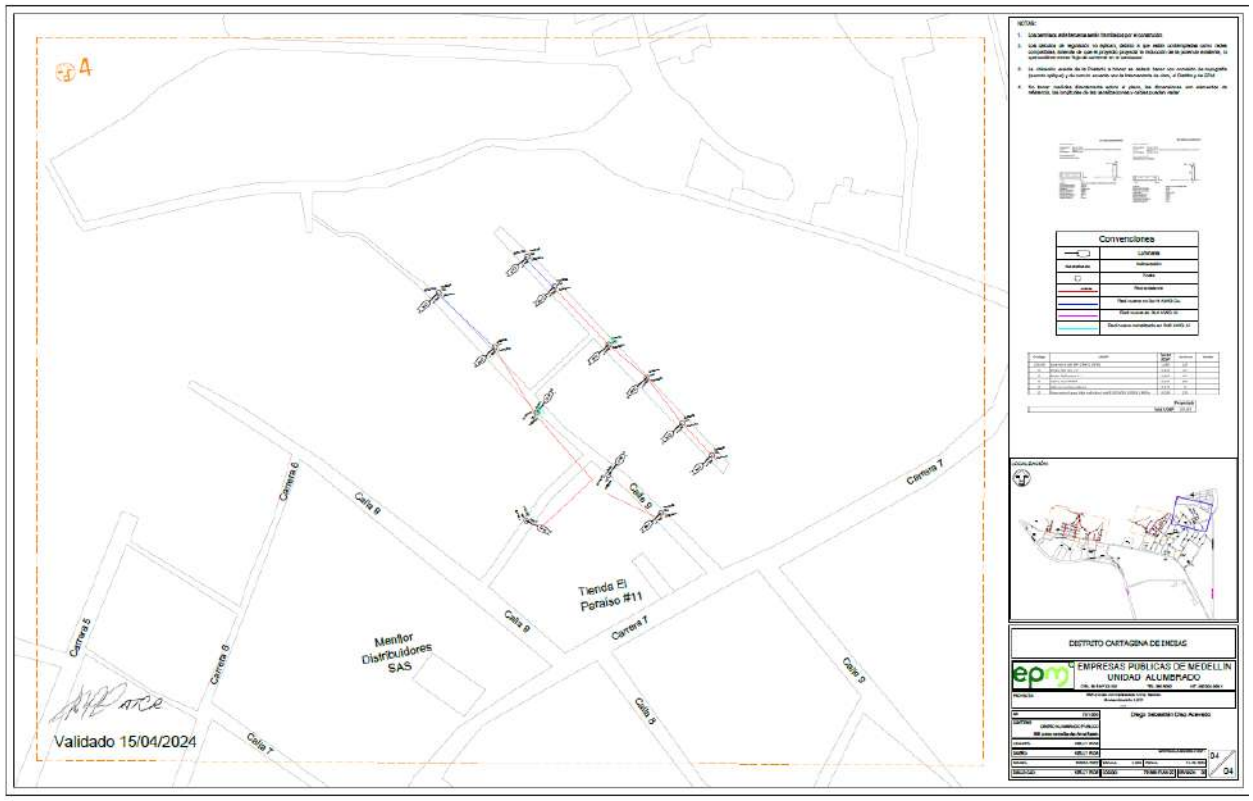
Vo.bo. Interventoría Fecha concepto aprobación: 15/04/2024 Nombre: Luis Miguel Mejía Chávez Cargo: Director de Interventoria Firma:	Observaciones Interventoría: Validada la intervención, Ya que durante la modernización del barrio Arroz Barato, se identificaron sectores con redes eléctricas recientemente instaladas por Afinia, las cuales disponen de las condiciones para la instalación de alumbrado público.

Aprobación Distrito

Vo.bo. Distrito Fecha aprobación: Nombre: Cargo: Firma:	Observaciones Distrito:


1
Centro
Cristiano Bet-El
La Zarapa
Calle 3
Validado 15/04/2024
DISTRITO CARTAGENA DE INDIAS
EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN
UNIDAD ALUMBRADO
Convenciones


3
Carrera 4
Carrera 5
Calle 5
Validado 15/04/2024
DISTRITO CARTAGENA DE INDIAS
EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN
UNIDAD ALUMBRADO
Convenciones


4
Carrera 6
Calle 8
Carrera 7
Calle 9
Tienda El
Paraiso #11
Carrera 5
Carrera 8
Mejor
Distribuidores
SAS
Calle 9
Carrera 7
Calle 9
Calle 7
Validado 15/04/2024
Convenciones
DISTRITO CARTAGENA DE INDIAS
EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN
UNIDAD ALUMBRADO

Anexo 12. Solicitud de modificación de infraestructura Alrededores la Ermita - SS325914

epm

Solicitud de modificación de infraestructura para reparación de daños
Alumbrado Público

Información de la solicitud

N° Solicitud Usuario:	329514	Fecha de Solicitud Cliente:	14/03/2024
Dirección:	La Ermita (Alrededores iglesia María de la	RADICADO EPM:	
Solicitante:		Teléfono contacto:	

Información visita

Por solicitud de la comunidad, se encuentra sector oscuro por ausencia y/o deficiencia en la infraestructura existente, se realiza esta solicitud de modificación de infraestructura para garantizar un servicio de alumbrado público de calidad, disponibilidad y mejorar las condiciones de seguridad.

Imágenes del sitio



Relación de UCAP

Descripción UCAP	Factor equivalencia	Unidad	Cantidad	Total UCAP
Luminaria LED M4-1/M4-2 (40W)	1,000	Un	29	29,000
Luminaria LED M4-1/M4-2 (45W)	1,000	Un	1	1,000
Luminaria Escenario C1 (212W M)	5,223	Un	1	5,223
Brazo 400 mm x 1"	0,233	Un	9	2,097
Brazo 1500 mm x 1"	0,287	Un	5	1,435
Poste Metalico 2" 4M (Incluye Cimentacion)	2,000	Un	4	8,000
Poste 8 PRFV 510 kgf	1,541	Un	6	9,246
Cable 3x14 THHW	0,010	ml	35	0,361
Cable 3x8 AWG XLPE 600V THHN	0,022	ml	350	7,784
Fotocontrol Larga Vida Individual =Ip65 105-305V 1000W 1800Va	0,039	Un	31	1,222
Luminaria/Proyector 150W	0,000	Un	11	0,000
Luminaria/Proyector 250W	0,000	Un	5	0,000
			Total UCAP	65,367

Concepto de aprobación de la Interventoria

Vo.bo. Interventoria
Fecha concepto aprobación: 16/04/2024
Nombre: Luis Miguel Mejía Chávez
Cargo: Director de Interventoria
Firma:

Observaciones Interventoria:
Validado para intervenir, toda vez que esa zona quedo pendiente de intervenir cuando se modernizo el barrio Pie de la Popa. Y se requiere mejorar la iluminación para mejroar la seguridad del sector, ante el frondoso follaje de de los arboles alrededor.

ATCR

Aprobación Distrito

Vo.bo. Distrito
Fecha aprobación:
Nombre:
Cargo:
Firma:

Observaciones Distrito:


1
Calle 29d
Calle 29e
Iglesia
la Ermita
Calle 29e
Calle 29d
Validado 15/04/2024
Conversiones
DISTRITO CARTAGENA DE INDIAS
EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLIN
UNIDAD ALUMBRADO

Anexo 13. Solicitud De Modificación De Infraestructura Parques Y Canal San Pedro - SS737254.

epm

Solicitud de modificación de infraestructura para reparación de daños Alumbrado Público

Información de la solicitud

N° Solicitud Usuario:	737253	Fecha de Solicitud Cliente:	
Dirección:	Parque Canal de San Pedro	RADICADO EPM:	
Solicitante:		Teléfono contacto:	

Información visita

Por solicitud de la comunidad, se encuentra sector oscuro por deficiencia y/o ausencia de luminarias, se realiza esta solicitud de modificación de infraestructura para garantizar un servicio de alumbrado público de calidad y mejorar las condiciones de seguridad.

Imágenes del sitio



Relación de UCAP

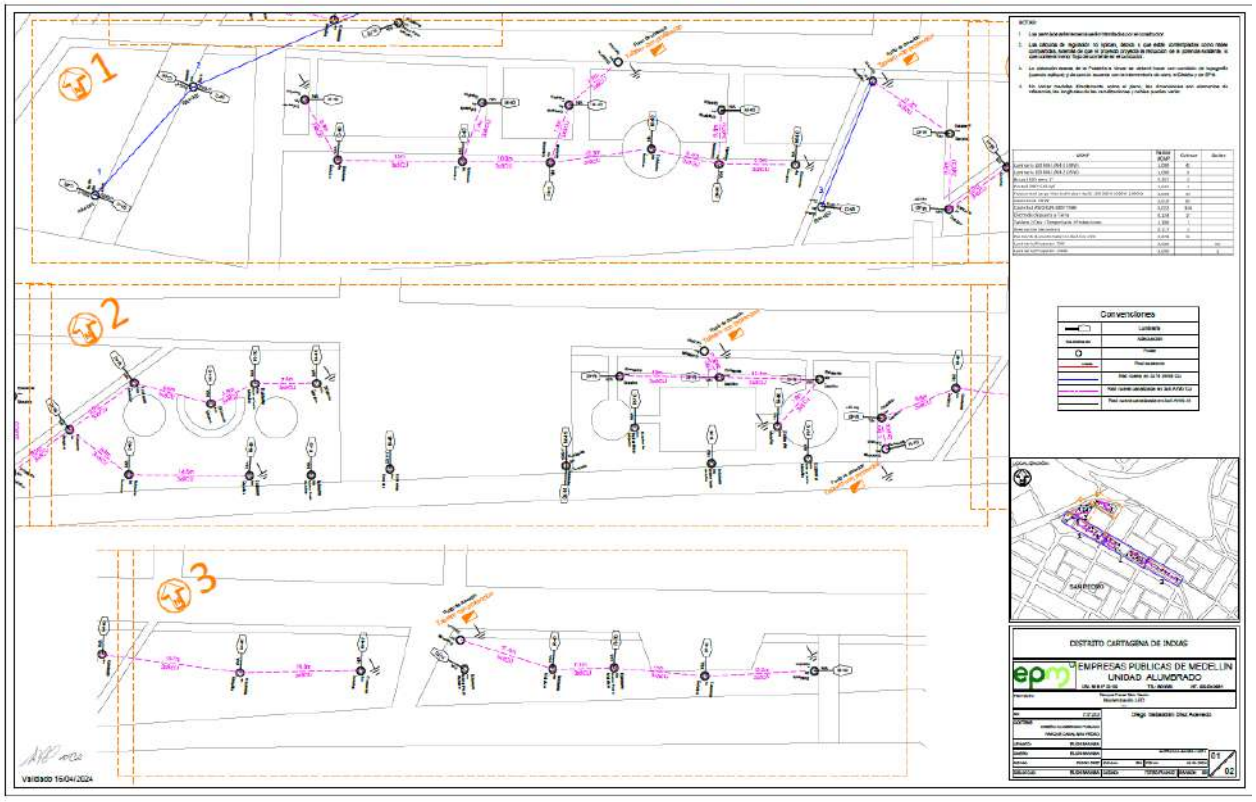
Descripción UCAP	Factor equivalencia	Unidad	Cantidad	Total UCAP
Luminaria LED M4-1/M4-2 (40W)	1,000	Un	42	42,000
Luminaria LED M4-1/M4-2 (45W)	1,000	Un	8	8,000
Brazo 1500 mm x 1"	0,287	Un	8	2,296
Poste 8 PRFV 510 kgf	1,541	Un	3	4,623
Fotocontrol Larga Vida Individual =Ip65 105-305V 1000W 1800Va	0,039	Un	50	1,970
Cable 3x14 THHW	0,010	ml	83	0,856
Cable 3x8 AWG XLPE 600V THHN	0,022	ml	364	8,095
Electrodo de puesta a Tierra	0,124	Un	17	2,108
Tablero 2 Ctos + Temporizado + Protecciones	1,380	Un	7	9,657
Adecuacion Secundaria	0,117	Un	4	0,468
Desmonte de poste metalico de 3,5m a 9m	0,878	Un	15	13,170
Luminaria/Proyector 70W	0,000	Un	50	0,000
Luminaria/Proyector 150W	0,000	Un	2	0,000
			Total UCAP	93,243

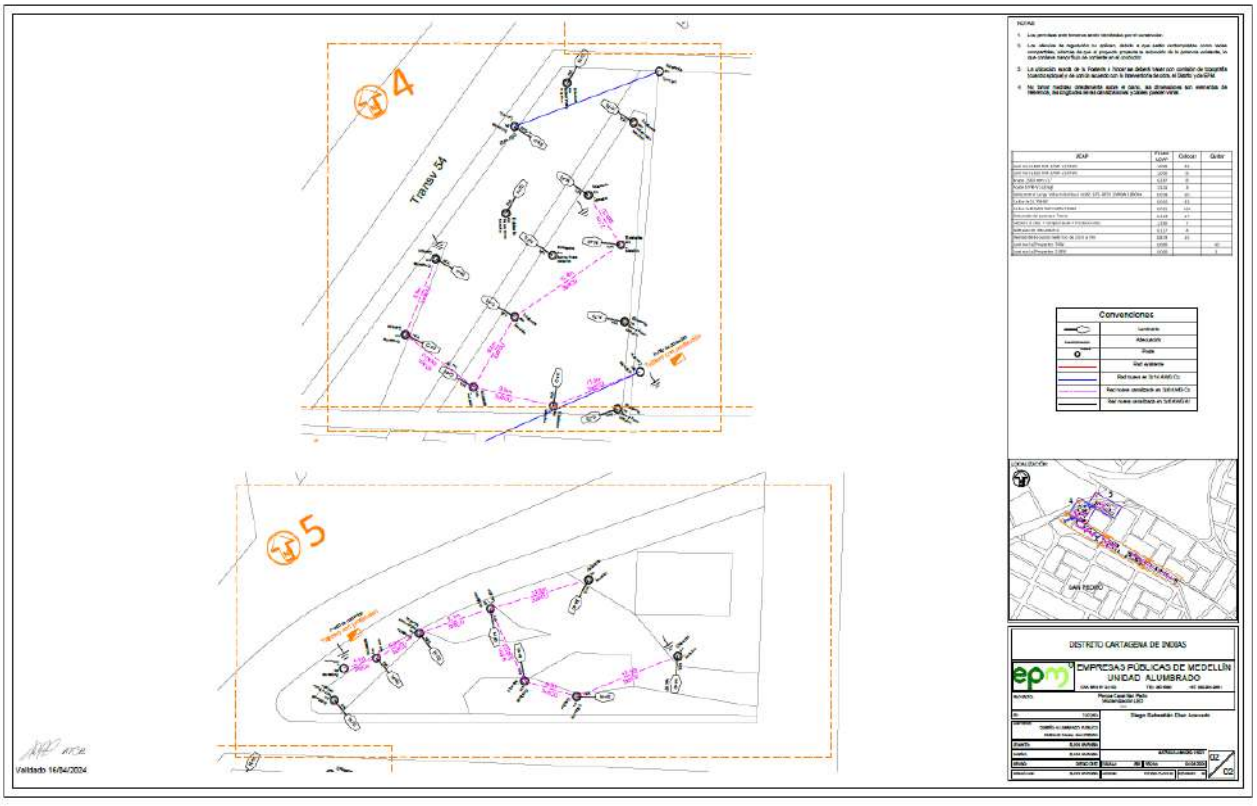
Concepto de aprobación de la Interventoría

Vo.bo. Interventoría Fecha concepto aprobación: 16/04/2024 Nombre: Luis Miguel Mejia Chavez Cargo: Director de Interventoria Firma:	Observaciones Interventoria: Validado para intervención, zona verde no modernizada, se encuentra deficiente la iluminación y se requiere para aportar seguridad al sector. ATCR

Aprobación Distrito

Vo.bo. Distrito Fecha aprobación: Nombre: Cargo: Firma:	Observaciones Distrito:


1
2
3
Convencionales
DISTRITO CARTAGENA DE INDIAS
EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN
UNIDAD ALUMBRADO
Validado 16/04/2024


4
5
Transv 54
Convenciones
DISTRITO CARTAGENA DE INDIAS
EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN
UNIDAD ALUMBRADO
Validado 16/04/2024

Anexo 14. Solicitud De Modificación De Infraestructura Cancha La Bombonera - SS803550

epm

Solicitud de modificación de infraestructura para reparación de daños
Alumbrado Público

Información de la solicitud

N° Solicitud Usuario:	803550	Fecha de Solicitud Cliente:	26/03/2024
Dirección:	SMI Parque La Bombonera Barrio Los Cala	RADICADO EPM:	
Solicitante:		Teléfono contacto:	

Información visita

Por solicitud de la comunidad, se encuentra sector oscuro por deficiencia y/o ausencia de luminarias, se realiza esta solicitud de modificación de infraestructura para garantizar un servicio de alumbrado público de calidad y mejorar las condiciones de seguridad.

Imágenes del sitio



Relación de UCAP

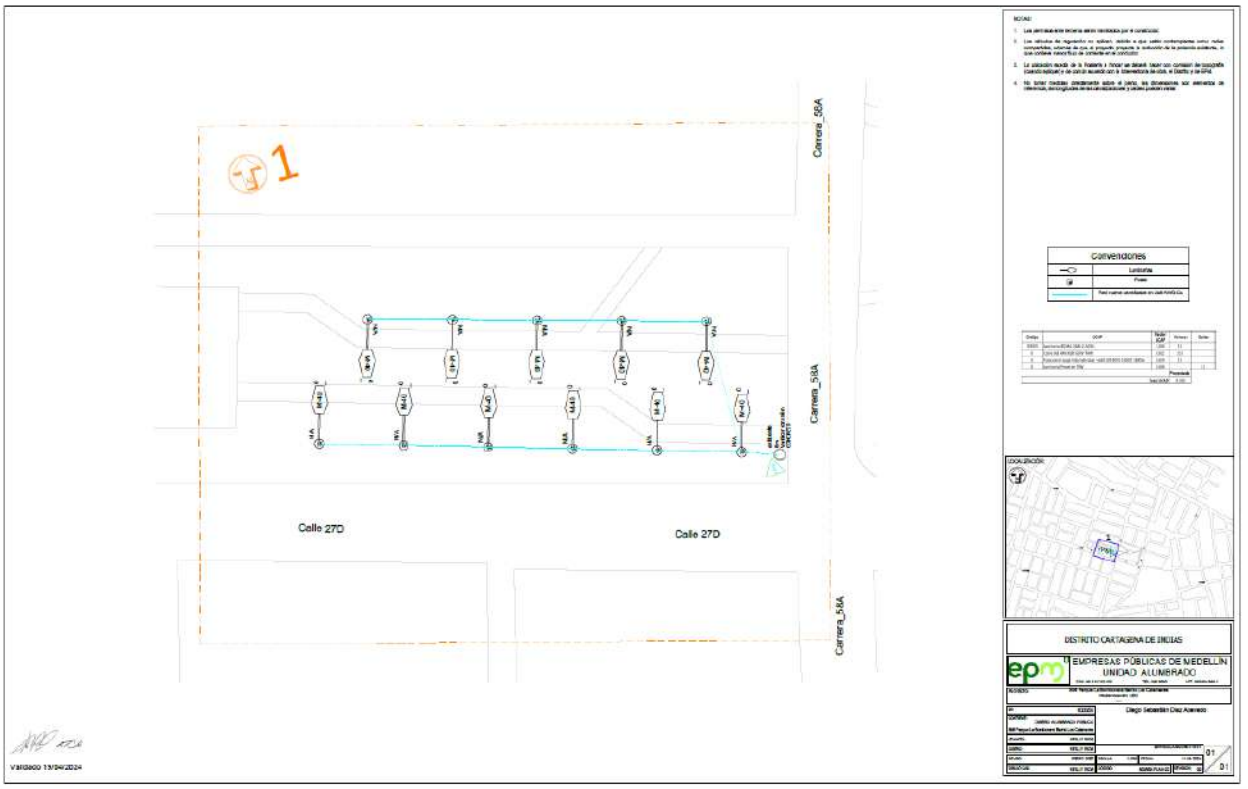
Descripción UCAP	Factor equivalencia	Unidad	Cantidad	Total UCAP
Luminaria LED M4-1/M4-2 (40W)	1,000	Un	11	11,000
Cable 3x8 AWG XLPE 600V THHN	0,022	ml	110	2,446
Fotocontrol Larga Vida Individual =Ip65 105-305V 1000W 1800Va	0,039	Un	11	0,433
Luminaria/Proyector 70W	0,000	Un	11	0,000
			Total UCAP	13,880

Concepto de aprobación de la Interventoría

Vo.bo. Interventoría Fecha concepto aprobación: 19/04/2024 Nombre: Luis Miguel Mejía Chávez Cargo: Director de Interventoría Firma:	Observaciones Interventoría: Validado para intervención, dado que ese espacio estaba pendiente de modernizar a causa de estar siendo recuperado ornamentalmente por terceros. Y las luminarias existentes estan prestando un servicio deficiente

Aprobación Distrito

Vo.bo. Distrito Fecha aprobación: Nombre: Cargo: Firma:	Observaciones Distrito:


1
Carrera_56A
Carrera_58A
Carrera_58A
Calle 27D
Calle 27D
Convenciones
Luminaria
Poste
LOCALIZACIÓN
DISTRITO CARTAGENA DE INDIAS
EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLIN
UNIDAD ALUMBRADO
Diego Sebastián Díaz Asencio

Anexo 15 Solicitud De Modificación De Infraestructura Parque Espíritu Del Manglar – SS817202

epm

Solicitud de modificación de infraestructura para reparación de daños
Alumbrado Público

Información de la solicitud

N° Solicitud Usuario:	817202	Fecha de Solicitud Cliente:	
Dirección:	Parque Espiritu del Manglar	RADICADO EPM:	N/A
Solicitante:	Distrito	Teléfono contacto:	N/A

Información visita

Por solicitud del distrito, se encuentra sector oscuro por deficiencia y/o ausencia de luminarias, se realiza esta solicitud de modificación de infraestructura como propuesta para la iluminación de las zonas. Tener presente que la infraestrutura no hace parte del inventario de alumbrado publico, por lo que se requiere el acta de transacción para poder realizar las intervenciones en el parque.

Imágenes del sitio



Descripción UCAP	Factor equivalencia	Unidad	Cantidad	Total UCAP
Luminaria LED M4-1/M4-2 (40W)	1,000	Un	77	77,000
Luminaria LED M3-1/M3-2 (64W)	1,364	Un	31	42,284
Luminaria Escenario C1 (212W M)	5,223	Un	10	52,230
Luminaria LED C3 (30W S 4K)	3,884	Un	25	97,112
Brazo 1500 mm x 1"	0,287	Un	10	2,870
Poste 12 PRFV 350 kgf	2,537	Un	1	2,537
Caja de inspeccion 50x50	0,940	Un	10	9,400
Canalización con 1 ducto	0,082	Un	1700	139,400
Electrodo de puesta a Tierra	0,124	Un	5	0,620
Cable 3x14 THHW	0,010	ml	600	6,190
Cable 3X6 Al Aislado	0,016	ml	1700	27,550
Adecuacion Secundaria	0,117	Un	8	0,936
Fotocontrol Larga Vida Individual =Ip65 105-305V 1000W 1800Va	0,039	Un	143	5,635
Luminaria/Proyector 250W	0,000	Un	-9	0,000
Luminaria/Proyector 70W	0,000	Un	-22	0,000
Luminaria/Proyector 40W	0,000	Un	-97	0,000
			Total UCAP	463,764

Concepto de aprobación de la Interventoria

Vo.bo. Interventoria
Fecha concepto aprobación: 24/04/2024
Nombre: Luis Miguel Mejia Chavez
Cargo: Director de Interventoria
Firma:

Observaciones Interventoria:
Con esta propuesta se atiende requerimiento de Distrito. Se Valida para Intervención, teniendo en cuenta que las cantidades presentadas se ajustan a la evaluación diagnóstica de la infraestructura del parque, el cual no es incluido en el inventario del sistema de ÁL. PUB.
Previo a iniciar intervención, es importante aclarar si dicha infraestrutura pasara a ser operada y mantenida por Alumbrado Público, mediante acta soporte o de cesión y si se cargaran los costos al vigente contrato interadminastrivo

Aprobación Distrito

Vo.bo. Distrito
Fecha aprobación:
Nombre:
Cargo:
Firma:

Observaciones Distrito:

Anexo 16. Solicitud de modificación de infraestructura Crespo Carrera 2da.- SS679921

epm

Solicitud de modificación de infraestructura para reparación de daños
Alumbrado Público

Información de la solicitud

N° Solicitud Usuario:	679921	Fecha de Solicitud Cliente: 01/10/2023	
Dirección:	SMI Modernización Cra 2 Crespo	RADICADO EPM:	
Solicitante:	Comunidad	Teléfono contacto:	N/A

Información visita

Se realizo visita en compañía del solicitante, donde se hizo el levantamiento de la infraestructura de alumbrado público, se realiza esta solicitud de expansión de infraestructura para garantizar un servicio de alumbrado público de calidad, disponibilidad y complementariamente generar ahorro de energía.

Imágenes del sitio



Relación de UCAP

Descripción UCAP	Factor equivalencia	Unidad	Cantidad	Total UCAP
Luminaria LED M3-1/M3-2 (64W)	1,364	Un	11	15,004
Luminaria LED M2-1/M2-2 (128W)	1,000	Un	1	1,000
Brazo 1500 mm x 1"	0,287	Un	11	3,157
Brazo 1500 mm x 1 1/2"	0,283	Un	1	0,283
Poste 8 PRFV 510 kgf	1,541	Un	4	6,164
Adecuacion Secundaria	0,139	Un	7	0,974
Cable 3x14 THHW	0,003	ml	140	0,481
Fotocontrol Larga Vida Individual =Ip65 105-305V 1000W 1800Va	0,039	Un	12	0,473
			Total UCAP	27,537

Concepto de aprobación de la Interventoría

Vo.bo. Interventoría	Observaciones Interventoría:
Fecha concepto aprobación: 29/04/2024	Validado para ejecución, una vez verificado la necesidad de reforzar iluminación de la carrera 2da. de Crespo.
Nombre: Luis Miguel Mejia Chavez	
Cargo: Director de Interventoria	
Firma:	ATCR

Aprobación Distrito

Vo.bo. Distrito	Observaciones Distrito:
Fecha aprobación:	
Nombre:	
Cargo:	
Firma:	

Anexo 17. Solicitud De Modificación De Infraestructura Crespo Carrera 10ª – SS652502

epm

Solicitud de modificación de infraestructura para reparación de daños
Alumbrado Público

Información de la solicitud

N° Solicitud Usuario:	652502	Fecha de Solicitud Cliente: 10/10/2023	
Dirección:	SMI Retiro de postes la cra. 10 del Barrio Crespo	RADICADO EPM:	
Solicitante:	Aerocivil	Teléfono contacto:	N/A

Información visita

Se realizo visita en compañía del solicitante, donde se hizo el levantamiento de la infraestructura de alumbrado público, se realiza esta solicitud de retiro de infraestructura que se encuentra en las proximidades del aeropuerto.

Imágenes del sitio



Relación de UCAP

Descripción UCAP	Factor equivalencia	Unidad	Cantidad	Total UCAP
Desmonte de poste de concreto de 8m a 12m	3,034	und	2	6,068
			Total UCAP	6,068

Concepto de aprobación de la Interventoria

Vo.bo. Interventoria	Observaciones Interventoria:
Fecha concepto aprobación: 29/04/2024	Validado para ejecucion, en favor de atender solicitud de la Aerocivil.
Nombre: Luis Miguel Mejia Chávez	
Cargo: Director de Interventoria	
Firma:	ATCR

Aprobación Distrito

Vo.bo. Distrito	Observaciones Distrito:
Fecha aprobación:	
Nombre:	
Cargo:	
Firma:	

Anexo 18. Registro De Auditoría De La Información De Solicitudes De abril 2024.

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO AUDITORIA DE CALIDAD DE LA INFORMACIÓN ABRIL 2024	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

Item	Radicado (Canales)	Medio de recepción	# Orden de reporte	Barrio/corregimiento	Dirección	Ususario	Requerimiento de Usuario	Gestión de Revisión Interventoria			Luminarias	Estado	COMENTARIOS
								Detalle	Fecha	Supervisor (QBM2)	Atendidas	Infraestuctura	
1	Recorrido	watssapp	comunic directa	Perimetral	Sector rafael Nuñez olaya	alc localidad 2	Lum apagadas frente a cancha	aguacero apago ctos	24/04/2024	EPM en sitio	EMP inmediato	solucionado	se soluciono de inmediato
2	Recorrido	Declaracion usuario	telefonico WS	Centro Sector amurallado	Centro matuna	usuario Centro	Ctos camellon av venezuela y matuna	dañoen ctos de afinia	22/04/2024	qbm2	EMP inmediato	solucionado	una vez superado el daño afinia se soluciono de inmediato por epm
3	154120	Declaracion usuario	reporte telefonico	Santa Lucia	KA 61 #41A 69	usuario Centro	Canchita de juegos Ludicos	Lum Apagada	12/04/2024	qbm2	EMP inmediato	solucionado	se soluciono de inmediato

Anexo 19. Registro Fotográfico Socialización E Inspección De Colombiatón







Realizado el 26/04/2024, Acompañando a EPM en atención a la comunidad

Anexo 20. Registro fotográfico Intervención Centro, Monumento de los Héroes.





Anexo 21. Registro Fotográfico Intervención Centro, Alrededores Palito De Caucho









Anexo 22. Registro Fotográfico Intervención Centro, Plaza Fernández Madrid









Anexo 23. Registro Fotográfico Intervención Centro, Calles Intervenidas





Calle Baloco





Calle Cabal









Calle Las Damas

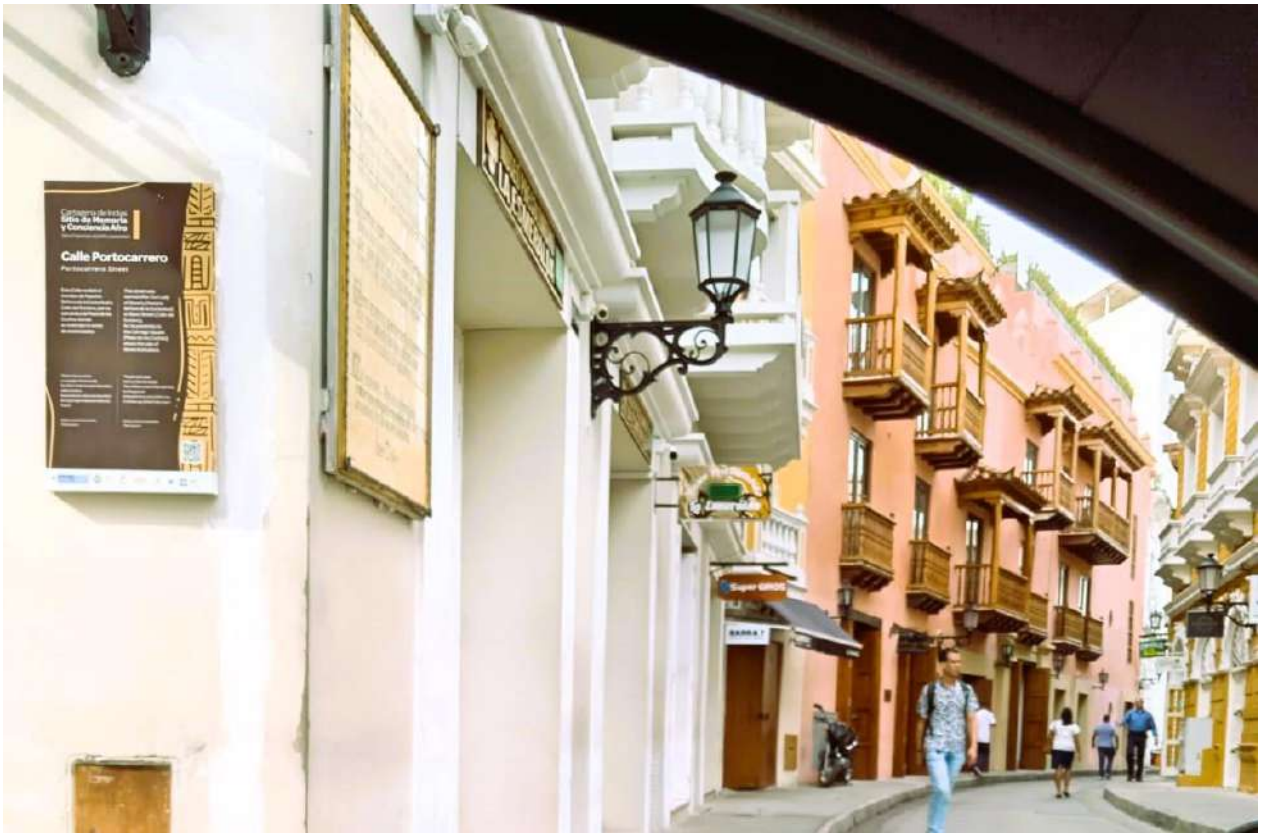








Calle Del Arzobispado



Calle Del Candilejo





Calle Porto Carrero







Calle Estanco Del Tabaco





Callejón De Los Estribos



Calle San Juan De Dios



Calle San Pedro Claver



Calle San Pedro Claver



Calle Santa Teresa





Calle Santa Teresa



Calle Vicaria Santa Teresa





Carrera 2da. Calle de la Artilleria



Calle de la Soledad







Intervención de fachadas en San Diego: Calles de los 7 infantes y Portobello

Anexo 24. Registro Fotográfico Intervención Isla Fuerte



Anexo 25. Registro Fotográfico Intervención Nelson Mandela Sector Primavera





Anexo 26. Registro Fotográfico Intervención Nelson Mandela Sectores Sur y Centro




Montaje En Sectores Sur – 05/04/2024





Nelson Mandela Sectores Centro

Anexo 27. Registro Fotográfico Intervención Ciudadela 2000 y Villa Corelca







Anexo 28. Registro Fotográfico Intervención Isla De Tierra Bomba







Anexo 29. Registro Fotográfico Intervención Villas De Aranjuez








Se continua en el sector, hasta completar Colombiaton

Anexo 30. Relación De Luminarias Instaladas Centro Histórico.

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024

CENTRO HISTÓRICO SS601772

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
1	Centro	Av Venezuela	palito de caucho	283753	49	X				X	1/04/2024			Plano 1
2	Centro	Av Venezuela	palito de caucho	283754	49	X				X	1/04/2024			Plano 1
3	Centro	Av Venezuela	palito de caucho	306602	49	X				X	1/04/2024			Plano 1
4	Centro	Av Venezuela	palito de caucho	282161	49	X				X	1/04/2024			Plano 1
5	Centro	Calles Internas		512002	55	X			X		26/04/2024			Verificado en Shape y en sitio
6	Centro	Calles Internas		515518	55	X			X		25/04/2024			
7	Centro	Calles Internas		515540	55	X			X		11/04/2024			Verificado en Shape
8	Centro	Calles Internas		515463	55	X			X		11/04/2024			
9	Centro	Calles Internas		515460	55	X			X		11/04/2024			Verificado en Shape
10	Centro	Calles Internas		515444	55	X			X		11/04/2024			
11	Centro	Calles Internas		515457	55	X			X		11/04/2024			Verificado en Shape
12	Centro	Calles Internas		515448	55	X			X		11/04/2024			
13	Centro	Calles Internas		515146	55	X			X		11/04/2024			Verificado en Shape
14	Centro	Calles Internas		515434	55	X			X		11/04/2024			
15	Centro	Calles Internas		515536	55	X			X		16/04/2024			Verificado en Shape
16	Centro	Calles Internas		515544	55	X			X		16/04/2024			
17	Centro	Calles Internas		512130	55	X			X		16/04/2024			Verificado en Shape
18	Centro	Calles Internas		515554	55	X			X		16/04/2024			
19	Centro	Calles Internas		515496	55	X			X		16/04/2024			Verificado en Shape
20	Centro	Calles Internas		515582	55	X			X		16/04/2024			
21	Centro	Calles Internas		515500	55	X			X		16/04/2024			Verificado en Shape
22	Centro	Calles Internas		512017	55	X			X		16/04/2024			
23	Centro	Calles Internas		512048	55	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
24	Centro	Calles Internas		515580	55	X			X		17/04/2024			
25	Centro	Calles Internas		512004	55	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
26	Centro	Calles Internas		511979	55	X			X		17/04/2024			
27	Centro	Calles Internas		515517	55	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
28	Centro	Calles Internas		512108	55	X			X		17/04/2024			
29	Centro	Calles Internas		515440	55	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
30	Centro	Calles Internas		512088	55	X			X		18/04/2024			
31	Centro	Calles Internas		0	55	X			X		18/04/2024			Verificado en Shape
32	Centro	Calles Internas		512090	55	X			X		18/04/2024			
33	Centro	Calles Internas		512088	55	X			X		18/04/2024			Verificado en Shape
34	Centro	Calles Internas		515483	55	X			X		18/04/2024			
35	Centro	Calles Internas		512024	55	X			X		18/04/2024			Verificado en Shape
36	Centro	Calles Internas		515590	55	X			X		18/04/2024			
37	Centro	Calles Internas		515523	55	X			X		18/04/2024			Verificado en Shape
38	Centro	Calles Internas		515535	55	X			X		18/04/2024			
39	Centro	Calles Internas		515489	55	X			X		18/04/2024			Verificado en Shape
40	Centro	Calles Internas		512110	55	X			X		18/04/2024			
41	Centro	Calles Internas		515447	55	X			X		19/04/2024			Verificado en Shape
42	Centro	Calles Internas		515497	55	X			X		19/04/2024			
43	Centro	Calles Internas		515562	55	X			X		19/04/2024			Verificado en Shape
44	Centro	Calles Internas		512116	55	X			X		19/04/2024			
45	Centro	Calles Internas		515446	55	X			X		19/04/2024			Verificado en Shape
46	Centro	Calles Internas		515574	55	X			X		19/04/2024			
47	Centro	Calles Internas		515588	55	X			X		23/04/2024			Verificado en Shape
48	Centro	Calles Internas		515458	55	X			X		19/04/2024			
49	Centro	Calles Internas		515478	55	X			X		19/04/2024			Verificado en Shape
50	Centro	Calles Internas		515493	55	X			X		18/04/2024			
51	Centro	Calles Internas		515569	55	X			X		18/04/2024			Verificado en Shape
52	Centro	Calles Internas		515555	55	X			X		19/04/2024			
53	Centro	Calles Internas		515485	55	X			X		18/04/2024			Verificado en Shape
54	Centro	Calles Internas		515430	55	X			X		18/04/2024			
55	Centro	Calles Internas		515513	55	X			X		22/04/2024			Verificado en Shape
56	Centro	Calles Internas		515526	55	X			X		22/04/2024			
57	Centro	Calles Internas		515505	55	X			X		22/04/2024			Verificado en Shape
58	Centro	Calles Internas		515502	55	X			X		22/04/2024			
59	Centro	Calles Internas		515511	55	X			X		22/04/2024			Verificado en Shape
60	Centro	Calles Internas		515519	55	X			X		23/04/2024			
61	Centro	Calles Internas		512020	55	X			X		19/04/2024			Verificado en Shape
62	Centro	Calles Internas		515455	55	X			X		19/04/2024			
63	Centro	Calles Internas		515596	55	X			X		19/04/2024			Verificado en Shape
64	Centro	Calles Internas		515469	55	X			X		19/04/2024			
65	Centro	Calles Internas		515547	55	X			X		19/04/2024			Verificado en Shape
66	Centro	Calles Internas		515545	55	X			X		22/04/2024			

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024

CENTRO HISTÓRICO SS601772

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
67	Centro	Calles Internas		515543	55	X			X		22/04/2024			Verificado en Shape
68	Centro	Calles Internas		515578	55	X			X		22/04/2024			
69	Centro	Calles Internas		515551	55	X			X		22/04/2024			Verificado en Shape
70	Centro	Calles Internas		515439	55	X			X		23/04/2024			
71	Centro	Calles Internas		515481	55	X			X		22/04/2024			Verificado en Shape
72	Centro	Calles Internas		515595	55	X			X		23/04/2024			
73	Centro	Calles Internas		515546	55	X			X		23/04/2024			Verificado en Shape
74	Centro	Calles Internas		515509	55	X			X		23/04/2024			
75	Centro	Calles Internas		515597	55	X			X		23/04/2024			Verificado en Shape
76	Centro	Calles Internas		515599	55	X			X		23/04/2024			
77	Centro	Calles Internas		515727	53	X			X		30/04/2024			Verificado en Shape
78	Centro	Calles Internas		0	55	X			X		30/04/2024			
79	Centro	Calles Internas		0	53	X			X		30/04/2024			Verificado en Shape
80	Centro	Calles Internas		515751	53	X			X		30/04/2024			
81	Centro	Calles Internas		0	53	X			X		30/04/2024			Verificado en Shape
82	Centro	Calles Internas		512044	55	X			X		29/04/2024			
83	Centro	Calles Internas		515490	55	X			X		29/04/2024			Verificado en Shape
84	Centro	Calles Internas		515566	55	X			X		29/04/2024			
85	Centro	Calles Internas		515492	55	X			X		29/04/2024			Verificado en Shape
86	Centro	Calles Internas		515451	55	X			X		29/04/2024			
87	Centro	Calles Internas		515476	55	X			X		29/04/2024			Verificado en Shape
88	Centro	Calles Internas		512089	55	X			X		29/04/2024			
89	Centro	Calles Internas		515525	55	X			X		24/04/2024			Verificado en Shape
90	Centro	Calles Internas		515527	55	X			X		24/04/2024			
91	Centro	Calles Internas		515591	55	X			X		24/04/2024			Verificado en Shape
92	Centro	Calles Internas		515557	55	X			X		24/04/2024			
93	Centro	Calles Internas		515456	55	X			X		24/04/2024			Verificado en Shape
94	Centro	Calles Internas		515487	55	X			X		30/04/2024			
95	Centro	Calles Internas		515515	55	X			X		24/04/2024			Verificado en Shape
96	Centro	Calles Internas		515479	55	X			X		24/04/2024			
97	Centro	Calles Internas		515442	55	X			X		25/04/2024			Verificado en Shape
98	Centro	Calles Internas		515506	55	X			X		25/04/2024			
99	Centro	Calles Internas		515467	55	X			X		24/04/2024			Verificado en Shape
100	Centro	Calles Internas		515498	55	X			X		24/04/2024			
101	Centro	Calles Internas		515441	55	X			X		24/04/2024			Verificado en Shape
102	Centro	Calles Internas		512076	55	X			X		27/04/2024			
103	Centro	Calles Internas		515572	55	X			X		27/04/2024			Verificado en Shape
104	Centro	Calles Internas		512099	55	X			X		26/04/2024			
105	Centro	Calles Internas		515577	55	X			X		26/04/2024			Verificado en Shape
106	Centro	Calles Internas		515593	55	X			X		26/04/2024			
107	Centro	Calles Internas		515464	55	X			X		25/04/2024			Verificado en Shape
108	Centro	Calles Internas		515531	55	X			X		25/04/2024			
109	Centro	Calles Internas		515548	55	X			X		25/04/2024			Verificado en Shape
110	Centro	Calles Internas		515510	55	X			X		27/04/2024			
111	Centro	Calles Internas		515473	55	X			X		25/04/2024			Verificado en Shape
112	Centro	Calles Internas		515468	55	X			X		25/04/2024			
113	Centro	Calles Internas		515552	55	X			X		25/04/2024			Verificado en Shape
114	Centro	Calles Internas		515443	55	X			X		27/04/2024			
115	Centro	Calles Internas		515587	55	X			X		25/04/2024			Verificado en Shape
116	Centro	Calles Internas		515435	55	X			X		24/04/2024			
117	Centro	Calles Internas		515573	55	X			X		27/04/2024			Verificado en Shape
118	Centro	Calles Internas		515561	55	X			X		27/04/2024			
119	Centro	Calles Internas		511991	55	X			X		27/04/2024			Verificado en Shape
120	Centro	Calles Internas		515449	55	X			X		27/04/2024			
121	Centro	Calles Internas		515470	55	X			X		27/04/2024			Verificado en Shape
122	Centro	Calles Internas		512081	55	X			X		27/04/2024			
123	Centro	Calles Internas		512095	55	X			X		27/04/2024			Verificado en Shape
124	Centro	Calles Internas		515532	55	X			X		26/04/2024			
125	Centro	Calles Internas		512080	55	X			X		26/04/2024			Verificado en Shape
126	Centro	Calles Internas		511996	55	X			X		26/04/2024			
127	Centro	Calles Internas		515563	55	X			X		26/04/2024			Verificado en Shape
128	Centro	Calles Internas		515575	55	X			X		26/04/2024			
129	Centro	Calles Internas		512092	55	X			X		26/04/2024			Verificado en Shape
130	Centro	Calles Internas		515524	55	X			X		27/04/2024			

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024

CENTRO HISTÓRICO SS601772

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
131	Centro	Calles Internas		515598	55	X			X		27/04/2024			Verificado en Shape
132	Centro	Calles Internas		515471	55	X			X		30/04/2024			
133	Centro	Calles Internas		515459	55	X			X		30/04/2024			Verificado en Shape
134	Centro	Calles Internas		515452	55	X			X		29/04/2024			
135	Centro	Calles Internas		515533	55	X			X		29/04/2024			Verificado en Shape
136	Centro	Calles Internas		512014	55	X			X		30/04/2024			
137	Centro	Calles Internas		515433	55	X			X		30/04/2024			
138	Centro	Calles Internas		512037	55	X			X		30/04/2024			Verificado en Shape
139	Centro	Calles Internas		515571	55	X			X		30/04/2024			

Anexo 31. Relación De Luminarias Instaladas Isla Fuerte

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024

Isla Fuerte e Isla Grande - SS739861

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
1	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
2	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
3	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
4	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
5	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
6	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
7	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
8	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
9	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
10	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
11	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
12	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
13	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
14	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
15	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
16	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
17	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
18	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
19	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
20	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
21	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
22	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
23	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
24	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
25	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
26	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
27	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
28	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
29	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
30	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
31	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
32	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
33	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
34	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
35	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
36	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
37	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
38	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
39	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
40	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
41	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
42	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
43	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
44	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
45	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
46	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
47	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
48	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
49	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
50	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
51	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
52	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
53	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
54	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
55	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
56	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
57	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
58	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
59	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1
60	Isla	isla fuerte	calles y avenidas	777777	35	X				X	13 y14 /04/2024			Plano 1

Anexo 32. Relación De Luminarias Instaladas Ciudadela 2000 Y Nelson Mandela

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO:	Modernización	X	Reposición		Expansión x	ABRIL DE 2024 Ciudadela 2000 y Villa Corelca, Villa Andera, Primavera - ss484526

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
1	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle principales	Despues de la primera Bifurcacion	481917	45	X			X		marzo y abril			Plano1
2		Calle principales		482278	45	X			X		marzo y abril			Plano1
3		Calle principales		482277	45	X			X		marzo y abril			Plano1
4		Calle principales		481902	45	X			X		marzo y abril			Plano1
5		Calle principales		481903	45	X			X		marzo y abril			Plano1
6		Calle principales		479797	45	X			X		marzo y abril			Plano1
7		Calle principales		489796	45	X			X		marzo y abril			Plano1
8		Calle principales		480986	45	X			X		marzo y abril			Plano1
9		Calle principales		480984	45	X			X		marzo y abril			Plano1
10		Calle principales		480981	45	X			X		marzo y abril			Plano1
11	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle principales	Despues de la primera Bifurcacion	482490	45	X			X		marzo y abril			Plano1
12		Calle principales		481146	45	X			X		marzo y abril			Plano1
13		Calle principales		481893	45	X			X		marzo y abril			Plano1
14		Calle principales		481895	45	X			X		marzo y abril			Plano1
15		Calle principales		481894	45	X			X		marzo y abril			Plano1
16		Calle principales		480967	45	X			X		marzo y abril			Plano1
17		Calle principales		480839	45	X			X		marzo y abril			Plano1
18		Calle principales		481904	45	X			X		marzo y abril			Plano1
19		Calle principales		482231	45	X			X		marzo y abril			Plano1
20		Calle principales		480804	45	X			X		marzo y abril			Plano1
21	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle principales	Despues de la primera Bifurcacion	481826	45	X			X		marzo y abril			Plano1
22		Calle principales		480962	45	X			X		marzo y abril			Plano1
23		Calle principales		480803	45	X			X		marzo y abril			Plano1
24		Calle principales		482392	45	X			X		marzo y abril			Plano1
25		Calle principales		480983	45	X			X		marzo y abril			Plano1
26		Calle principales		482230	45	X			X		marzo y abril			Plano1
27		Calle principales		481828	45	X			X		marzo y abril			Plano1
28		Calle principales		480802	45	X			X		marzo y abril			Plano1
29		Calle principales		482571	45	X			X		marzo y abril			Plano1
30		Calle principales		480540	45	X			X		marzo y abril			Plano1
31	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle principales	Despues de la primera Bifurcacion	508474	64,5	X			X		marzo y abril			Plano1
32		Calle principales		508482	64,5	X			X		marzo y abril			Plano1
33		Calle principales		508481	64,5	X			X		marzo y abril			Plano1
34		Calle principales		482232	45	X			X		marzo y abril			Plano1
35		Calle principales		480920	45	X			X		marzo y abril			Plano1
36		Calle principales		480917	45	X			X		marzo y abril			Plano1
37		Calle principales		481753	45	X			X		marzo y abril			Plano2
38		Calle principales		481918	45	X			X		marzo y abril			Plano2
39		Calle principales		491883	45	X			X		marzo y abril			Plano2
40		Calle principales		479982	45	X			X		marzo y abril			Plano2
41	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle principales	Despues de la primera Bifurcacion	479990	45	X			X		marzo y abril			Plano2
42		Calle principales		481066	45	X			X		marzo y abril			Plano2
43		Calle principales		478987	45	X			X		marzo y abril			Plano2
44		Calle principales		481962	45	X			X		marzo y abril			Plano2
45		Calle principales		481896	45	X			X		marzo y abril			Plano2
46		Calle principales		481919	45	X			X		marzo y abril			Plano2
47		Calle principales		481754	45	X			X		marzo y abril			Plano2
48		Calle principales		480966	45	X			X		marzo y abril			Plano2
49		Calle principales		480965	45	X			X		marzo y abril			Plano2
50		Calle principales		482390	45	X			X		marzo y abril			Plano2
51	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle principales	Despues de la primera Bifurcacion	482336	45	X			X		marzo y abril			Plano2
52		Calle principales		481388	45	X			X		marzo y abril			Plano2
53		Calle principales		478881	45	X			X		marzo y abril			Plano2, Poste
54		Calle principales		482191	45	X			X		marzo y abril			Plano2
55		Calle principales		480904	45	X			X		marzo y abril			Plano2
56		Calle principales		479798	45	X			X		marzo y abril			Plano2
57		Calle principales		480972	45	X			X		marzo y abril			Plano2
58		Calle principales		482471	45	X			X		marzo y abril			Plano2
59		Calle principales		481920	45	X			X		marzo y abril			Plano2
60		Calle principales		482662	45	X			X		marzo y abril			Plano2
61	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle principales	Despues de la primera Bifurcacion	481882	45	X			X		marzo y abril			Plano2
62		Calle principales		482571	45	X			X		marzo y abril			Plano2
63		Calle principales		480802	45	X			X		marzo y abril			Plano2
64		Calle principales		480840	45	X			X		marzo y abril			Plano2
65		Calle principales		481825	45	X			X		marzo y abril			Plano2
66		Calle principales		480918	45	X			X		marzo y abril			Plano2
67		Calle principales		481827	45	X			X		marzo y abril			Plano2
68		Calle principales		482275	45	X			X		marzo y abril			Plano2
69		Calle principales		480919	45	X			X		marzo y abril			Plano2
70		Calle principales		482572	45	X			X		marzo y abril			Plano2

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: | Modernización: X | Reposición: | Expansión: x

ABRIL DE 2024

Ciudadela 2000 y Villa Corelca, Villa Andera, Primavera - ss484526

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
71	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle principales	Despues de la primera Bifurcacion	480139	45	X			X		marzo y abril			Plano2
72		Calle principales		481964	45	X			X		marzo y abril			Plano2
73		Calle principales		481718	45	X			X		marzo y abril			Plano2
74		Calle principales		482279	45	X			X		marzo y abril			Plano2
75		Calle principales		482684	45	X			X		marzo y abril			Plano2
76		Calle principales		481163	45	X			X		marzo y abril			Plano3
77		Calle principales		482458	45	X			X		marzo y abril			Plano3
78		Calle principales		480930	45	X			X		marzo y abril			Plano3
79		Calle principales		482591	45	X			X		marzo y abril			Plano3
80		Calle principales		481561	45	X			X		marzo y abril			Plano3
81	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle principales	Despues de la primera Bifurcacion	481206	45	X			X		marzo y abril			Plano3
82		Calle principales		482596	45	X			X		marzo y abril			Plano3
83		Calle principales		482358	45	X			X		marzo y abril			Plano3
84		Calle principales		481564	45	X			X		marzo y abril			Plano3
85		Calle principales		481562	45	X			X		marzo y abril			Plano3
86		Calle principales		482483	45	X			X		marzo y abril			Plano3
87		Calle principales		481321	45	X			X		marzo y abril			Plano3
88		Calle principales		404799	45	X			X		marzo y abril			Plano3
89		Calle principales		482484	45	X			X		marzo y abril			Plano3
90		Calle principales		480982	45	X			X		marzo y abril			Plano3
91	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle principales	Despues de la primera Bifurcacion	482484	45	X			X		marzo y abril			Plano3
92		Calle principales		481097	45	X			X		marzo y abril			Plano3
93		Calle principales		482671	45	X			X		marzo y abril			Plano3
94		Calle principales		481462	45	X			X		marzo y abril			Plano3
95		Calle principales		482391	45	X			X		marzo y abril			Plano3
96		Calle principales		398450	45	X			X		marzo y abril			Plano3
97		Calle principales		482492	45	X			X		marzo y abril			Plano3
98		Calle principales		480136	45	X			X		marzo y abril			Plano3
99		Calle principales		480994	45	X			X		marzo y abril			Plano3
100		Calle principales		481135	45	X			X		marzo y abril			Plano3
101	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle principales	Despues de la primera Bifurcacion	481480	45	X			X		marzo y abril			Plano3
102		Calle principales		482569	45	X			X		marzo y abril			Plano3
103		Calle principales		481479	45	X			X		marzo y abril			Plano3
104		Calle principales		482114	45	X			X		marzo y abril			Plano3
105		Calle principales		481841	45	X			X		marzo y abril			Plano3
106		Calle principales		480974	45	X			X		marzo y abril			Plano3
107		Calle principales		480951	45	X			X		marzo y abril			Plano3
108		Calle principales		480958	45	X			X		marzo y abril			Plano3
109		Calle principales		480134	45	X			X		marzo y abril			Plano3
110		Calle principales		401065	45	X			X		marzo y abril			Plano3
111	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle principales	Despues de la primera Bifurcacion	481148	45	X			X		marzo y abril			Plano3
112		Calle principales		481067	45	X			X		marzo y abril			Plano3
113		Calle principales		481387	45	X			X		marzo y abril			Plano3
114		Calle principales		481068	45	X			X		marzo y abril			Plano3
115		Calle principales		481038	45	X			X		marzo y abril			Plano3
116		Calle principales		480949	45	X			X		marzo y abril			Plano3
117		Calle principales		481061	45	X			X		marzo y abril			Plano3
118		Calle principales		479742	45	X			X		marzo y abril			Plano3
119		Calle principales		482412	45	X			X		marzo y abril			Plano3
120		Calle principales		481064	45	X			X		marzo y abril			Plano3
121	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle principales	Despues de la primera Bifurcacion	480957	45	X			X		marzo y abril			Plano3
122		Calle principales		479739	45	X			X		marzo y abril			Plano3
123		Calle principales		481051	45	X			X		marzo y abril			Plano3
124		Calle principales	calle PrincipalAncha	481753	45	X			X		marzo y abril			Plano3
125		Calle principales	calle PrincipalAncha	481884	45	X			X		marzo y abril			Plano3
126		Calle principales	calle PrincipalAncha	481961	45	X			X		marzo y abril			Plano3
127		Calle principales	calle PrincipalAncha	481963	45	X			X		marzo y abril			Plano3
128		Calle principales	calle PrincipalAncha	481755	45	X			X		marzo y abril			Plano3
129		Calle principales	calle PrincipalAncha	481756	45	X			X		marzo y abril			Plano3
130		Calle principales	calle PrincipalAncha	482491	45	X			X		marzo y abril			Plano3
131	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle principales	calle PrincipalAncha	480902	45	X			X		marzo y abril			Plano3
132		Calle principales	calle PrincipalAncha	404152	45	X			X		marzo y abril			Plano3
133		Calle principales	calle PrincipalAncha	482391	45	X			X		marzo y abril			Plano3
134		Calle principales	calle PrincipalAncha	481912	45	X			X		marzo y abril			Plano3
135		Calle principales	calle PrincipalAncha	481833	45	X			X		marzo y abril			Plano3
136		Calle principales	calle PrincipalAncha	481349	45	X			X		marzo y abril			Plano3
137		Calle principales	calle PrincipalAncha	481350	45	X			X		marzo y abril			Plano3
138		Calle principales	calle PrincipalAncha	481911	45	X			X		marzo y abril			Plano3
139		Calle principales	calle PrincipalAncha	482389	45	X			X		marzo y abril			Plano3
140		Calle principales	calle PrincipalAncha	479988	45	X			X		marzo y abril			Plano3

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: | **Modernización** | X | **Reposición** | **Expansión** x | **ABRIL DE 2024** | **Ciudadela 2000 y Villa Corelca, Villa Andera, Primavera - ss484526**

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
141	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle principales	calle PrincipalAncha	480973	45	X			X		marzo y abril			Plano3
142		Calle principales	calle PrincipalAncha	481549	45	X			X		marzo y abril			Plano3
143		Calle principales	calle PrincipalAncha	481404	45	X			X		marzo y abril			Plano3
144		Calle principales	calle PrincipalAncha	481876	45	X			X		marzo y abril			Plano3
145		Calle principales	calle PrincipalAncha	481436	45	X			X		marzo y abril			Plano3
146		Calle principales	calle PrincipalAncha	481474	45	X			X		marzo y abril			Plano3
147		Calle principales	calle PrincipalAncha	480837	45	X			X		marzo y abril			Plano3
148		Calle principales	calle PrincipalAncha	482469	45	X			X		marzo y abril			Plano3
149		Calle principales	calle PrincipalAncha	482683	45	X			X		marzo y abril			Plano3
150		Calle principales	calle PrincipalAncha	481639	45	X			X		marzo y abril			Plano3
151	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle principales	calle PrincipalAncha	481625	45	X			X		marzo y abril			Plano3
152		Calle principales	calle PrincipalAncha	481847	45	X			X		marzo y abril			Plano3
153		Calle principales	calle PrincipalAncha	481837	45	X			X		marzo y abril			Plano3
154		Calle principales	calle PrincipalAncha	481838	45	X			X		marzo y abril			Plano3
155		Calle principales	calle PrincipalAncha	481840	45	X			X		marzo y abril			Plano3
156		Calle principales	calle PrincipalAncha	481473	45	X			X		marzo y abril			Plano3
157		Calle principales	calle PrincipalAncha	481471	45	X			X		marzo y abril			Plano3
158		Calle principales	calle PrincipalAncha	481432	45	X			X		marzo y abril			Plano3
159		Calle principales	calle PrincipalAncha	482003	45	X			X		marzo y abril			Plano3
160		Calle principales	calle PrincipalAncha	481045	45	X			X		marzo y abril			Plano3
161	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle principales	calle PrincipalAncha	481431	45	X			X		marzo y abril			Plano3
162		Calle principales	calle PrincipalAncha	481073	45	X			X		marzo y abril			Plano3
163		Calle principales	calle PrincipalAncha	481329	45	X			X		marzo y abril			Plano3
164		Calle principales	calle PrincipalAncha	481434	45	X			X		marzo y abril			Plano3
165		Calle principales	calle PrincipalAncha	481872	45	X			X		marzo y abril			Plano3
166		Calle principales	calle PrincipalAncha	481476	45	X			X		marzo y abril			Plano3
167		Calle principales	calle PrincipalAncha	481475	45	X			X		marzo y abril			Plano3
168		Calle principales	calle PrincipalAncha	481047	45	X			X		marzo y abril			Plano3
169		Calle principales	calle PrincipalAncha	482684	45	X			X		marzo y abril			Plano3
170		Calle 83	calle PrincipalAncha	481322	45	X			X		marzo y abril			Plano4
171	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 83	calle PrincipalAncha	481453	45	X			X		marzo y abril			Plano4
172		Calle 83	calle PrincipalAncha	481049	45	X			X		marzo y abril			Plano4
173		Calle 83	calle PrincipalAncha	482116	45	X			X		marzo y abril			Plano4
174		Calle 83	calle PrincipalAncha	481842	45	X			X		marzo y abril			Plano4
175		Calle 83	calle PrincipalAncha	481142	45	X			X		marzo y abril			Plano4
176		Calle 83	calle PrincipalAncha	481163	45	X			X		marzo y abril			Plano4
177		Calle 83	calle PrincipalAncha	478527	45	X			X		marzo y abril			Plano4
178		Calle 83	calle PrincipalAncha	482340	45	X			X		marzo y abril			Plano4
179		Calle 83	calle PrincipalAncha	481801	45	X			X		marzo y abril			Plano4
180		Calle 83	calle PrincipalAncha	481804	45	X			X		marzo y abril			Plano4
181	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 83	calle PrincipalAncha	482594	45	X			X		marzo y abril			Plano4
182		Calle 83	calle PrincipalAncha	482325	45	X			X		marzo y abril			Plano4
183		Calle 83	calle PrincipalAncha	481802	45	X			X		marzo y abril			Plano4
184		Calle 83	calle PrincipalAncha	482672	45	X			X		marzo y abril			Plano4
185		Calle 83	calle PrincipalAncha	481811	45	X			X		marzo y abril			Plano4
186		Calle 83	calle PrincipalAncha	482670	45	X			X		marzo y abril			Plano4
187		Calle 83	calle PrincipalAncha	481924	45	X			X		marzo y abril			Plano4
188		Calle 83	calle PrincipalAncha	481845	45	X			X		marzo y abril			Plano4
189		Calle 83	calle PrincipalAncha	481100	45	X			X		marzo y abril			Plano4
190		Calle 83	calle PrincipalAncha	479570	45	X			X		marzo y abril			Plano4
191	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 83	calle PrincipalAncha	482440	45	X			X		marzo y abril			Plano4
192		Calle 83	calle PrincipalAncha	482115	45	X			X		marzo y abril			Plano4
193		Calle 83	calle PrincipalAncha	482223	45	X			X		marzo y abril			Plano4
194		Calle 83	calle PrincipalAncha	480931	45	X			X		marzo y abril			Plano4
195		Calle 83	calle PrincipalAncha	481454	45	X			X		marzo y abril			Plano4
196		Calle 83	calle PrincipalAncha	481323	45	X			X		marzo y abril			Plano4
197		Calle 83	calle PrincipalAncha	482459	45	X			X		marzo y abril			Plano4
198		Calle 83	calle PrincipalAncha	482591	45	X			X		marzo y abril			Plano4
199		Calle 4f	Por toda la calle hatas la ka 82	480901	45	X			X		marzo y abril			Plano4
200		Calle 4f		481324	45	X			X		marzo y abril			Plano4
201	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 4f	Por toda la calle hatas la ka 82	480864	45	X			X		marzo y abril			Plano4
202		Calle 4f		481208	45	X			X		marzo y abril			Plano4
203		Calle 4f		482559	45	X			X		marzo y abril			Plano4
204		Calle 4f		481463	45	X			X		marzo y abril			Plano4
205		Calle 4f		481411	45	X			X		marzo y abril			Plano4
206		Calle 4f		481599	45	X			X		marzo y abril			Plano4
207		Calle 4f		481860	45	X			X		marzo y abril			Plano4
208		Calle 4f		481859	45	X			X		marzo y abril			Plano4
209		Calle 4f		481461	45	X			X		marzo y abril			Plano4
210		Calle 4f		181959	45	X			X		marzo y abril			Plano4

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: | Modernización | X | Reposición | | Expansión | x |

ABRIL DE 2024

Ciudadela 2000 y Villa Corelca, Villa Andera, Primavera - ss484526

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
211	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 4f	Por toda la calle hatas la ka 82	481049	45	X			X		marzo y abril			Plano4
212		Calle 4g		482116	45	X			X		marzo y abril			Plano4
213		Calle 4g		481455	45	X			X		marzo y abril			Plano4
214		Calle 4g		482222	45	X			X		marzo y abril			Plano4
215		Calle 4g		481385	45	X			X		marzo y abril			Plano4
216		Calle 4g		481926	45	X			X		marzo y abril			Plano4
217		Calle 4g		481923	45	X			X		marzo y abril			Plano4
218		Calle 4g		400124	45	X			X		marzo y abril			Plano4
219		Calle 4g		481464	45	X			X		marzo y abril			Plano4
220		Calle 4g		481928	45	X			X		marzo y abril			Plano4
221	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 4g	Por toda la calle hatas la ka 82	481600	45	X			X		marzo y abril			Plano4
222		Calle 4g		481848	45	X			X		marzo y abril			Plano4
223		Calle 4g		482669	45	X			X		marzo y abril			Plano4
224		Calle 4g		481478	45	X			X		marzo y abril			Plano4
225		Calle 4g		482114	45	X			X		marzo y abril			Plano4
226		Calle 4g		481409	45	X			X		marzo y abril			Plano4
227		Calle 4g		480901	45	X			X		marzo y abril			Plano4
228		Calle 4g		481814	45	X			X		marzo y abril			Plano4
229		Calle 4g		481477	45	X			X		marzo y abril			Plano4
230		Calle 4g		480932	45	X			X		marzo y abril			Plano4
231	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 4g	Por toda la calle hatas la ka 82	482360	45	X			X		marzo y abril			Plano4
232		Calle 4g		481812	45	X			X		marzo y abril			Plano4
233		Calle 4g		481922	45	X			X		marzo y abril			Plano4
234		Calle 4g		481099	45	X			X		marzo y abril			Plano4
235		Calle 4g		481925	45	X			X		marzo y abril			Plano4
236		Calle 4g		481960	45	X			X		marzo y abril			Plano4
237		Calle 4g		481921	45	X			X		marzo y abril			Plano4
238		Calle 4g		481594	45	X			X		marzo y abril			Plano4
239		Calle 4g		481456	45	X			X		marzo y abril			Plano4
240		Calle 4g		481842	45	X			X		marzo y abril			Plano4
241	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 4g	Por toda la calle hatas la ka 82	482593	45	X			X		marzo y abril			Plano4
242		Calle 4g		481620	45	X			X		marzo y abril			Plano4
243		Calle 4g		482343	45	X			X		marzo y abril			Plano4
244		Calle 5		481037	45	X			X		marzo y abril			Plano4
245		Calle 5		480970	45	X			X		marzo y abril			Plano4
246		Calle 5		482442	45	X			X		marzo y abril			Plano4
247		Calle 5		481062	45	X			X		marzo y abril			Plano4
248		Calle 5		482335	45	X			X		marzo y abril			Plano4
249		Calle 5		482326	45	X			X		marzo y abril			Plano4
250		Calle 5		480971	45	X			X		marzo y abril			Plano4
251	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 5	Por toda la calle hatas la ka 82	481040	45	X			X		marzo y abril			Plano4
252		Calle 5		481145	45	X			X		marzo y abril			Plano4
253		Calle 5		481841	45	X			X		marzo y abril			Plano4
254		Calle 5		482344	45	X			X		marzo y abril			Plano4
255		Calle 5		480858	45	X			X		marzo y abril			Plano4
256		Calle 5		481068	45	X			X		marzo y abril			Plano4
257		Calle 5		482302	45	X			X		marzo y abril			Plano4
258		Calle 5		481147	45	X			X		marzo y abril			Plano4
259		Calle 5		48959x	45	X			X		marzo y abril			Plano4
260		Calle 5		480989	45	X			X		marzo y abril			Plano4
261	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 5	Por toda la calle hatas la ka 82	480969	45	X			X		marzo y abril			Plano4
262		Calle 5		481063	45	X			X		marzo y abril			Plano4
263		Calle 5		482501	45	X			X		marzo y abril			Plano4
264		Calle 5		48952x	45	X			X		marzo y abril			Plano4
265		Calle 5		478528	45	X			X		marzo y abril			Plano4
266		Calle 5		482460	45	X			X		marzo y abril			Plano4
267		Calle 5		478436	45	X			X		marzo y abril			Plano4
268		Calle 5		482503	45	X			X		marzo y abril			Plano4
269		Calle 5		482502	45	X			X		marzo y abril			Plano4
270		Calle 5		482386	45	X			X		marzo y abril			Plano4
271	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 5	Por toda la calle hatas la ka 82	482513	45	X			X		marzo y abril			Plano4
272		Calle 5		481149	45	X			X		marzo y abril			Plano4
273		Calle 5		481151	45	X			X		marzo y abril			Plano4
274		Calle 5		482203	45	X			X		marzo y abril			Plano4
275		Calle 5		482388	45	X			X		marzo y abril			Plano4
276		Calle 5		482515	45	X			X		marzo y abril			Plano4
277		Calle 5		481150	45	X			X		marzo y abril			Plano4
278		Calle 5		480950	45	X			X		marzo y abril			Plano4
279		Calle 5		482373	45	X			X		marzo y abril			Plano4
280		Calle 5		482514	45	X			X		marzo y abril			Plano4

ABRIL DE 2024

CONCEPTO:	Modernización	X	Reposición		Expansión	x	Ciudadela 2000 y Villa Corelca, Villa Andera, Primavera - ss484526

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
281	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 5	Por toda la calle hatas la ka 82	482489	45	X			X		marzo y abril			Plano4
282		Tansversal 92	Hasta la Calle 4a	488061	45	X			X		marzo y abril			Plano5
283		Tansversal 92	Hasta la Calle 4a	482591	45	X			X		marzo y abril			Plano5
284		Tansversal 92	Hasta la Calle 4a	480930	45	X			X		marzo y abril			Plano5
285		Tansversal 92	Hasta la Calle 4a	482458	45	X			X		marzo y abril			Plano5
286		Tansversal 92	Hasta la Calle 4a	482574	45	X			X		marzo y abril			Plano5
287		Tansversal 92	Hasta la Calle 4a	480892	45	X			X		marzo y abril			Plano5
288		Tansversal 92	Hasta la Calle 4a	478188	45	X			X		marzo y abril			Plano5
289		Tansversal 92	Hasta la Calle 4a	482317	45	X			X		marzo y abril			Plano5
290		Tansversal 92	Hasta la Calle 4a	479193	45	X			X		marzo y abril			Plano5
291	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Tansversal 92	Hasta la Calle 4a	481957	45	X			X		marzo y abril			Plano5
292		Tansversal 92	Hasta la Calle 4a	481885	45	X			X		marzo y abril			Plano5
293		Tansversal 92	Hasta la Calle 4a	481412	45	X			X		marzo y abril			Plano5
294		Tansversal 92	Hasta la Calle 4a	481598	45	X			X		marzo y abril			Plano5
295		Tansversal 92	Hasta la Calle 4a	481809	45	X			X		marzo y abril			Plano5
296		Tansversal 92	Hasta la Calle 4a	480889	45	X			X		marzo y abril			Plano5
297		Tansversal 92	Hasta la Calle 4a	478581	45	X			X		marzo y abril			Plano5
298		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	480801	45	X			X		marzo y abril			Plano5
299		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481430	45	X			X		marzo y abril			Plano5
300		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481104	45	X			X		marzo y abril			Plano5
301	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481489	45	X			X		marzo y abril			Plano5
302		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481910	45	X			X		marzo y abril			Plano5
303		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481831	45	X			X		marzo y abril			Plano5
304		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481401	45	X			X		marzo y abril			Plano5
305		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481450	45	X			X		marzo y abril			Plano5
306		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481449	45	X			X		marzo y abril			Plano5
307		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481830	45	X			X		marzo y abril			Plano5
308		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481452	45	X			X		marzo y abril			Plano5
309		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	478645	45	X			X		marzo y abril			Plano5
310		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481441	45	X			X		marzo y abril			Plano5
311	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481982	45	X			X		marzo y abril			Plano5
312		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481838	45	X			X		marzo y abril			Plano5
313		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481473	45	X			X		marzo y abril			Plano5
314		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	478643	45	X			X		marzo y abril			Plano5
315		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481834	45	X			X		marzo y abril			Plano5
316		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481457	45	X			X		marzo y abril			Plano5
317		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481460	45	X			X		marzo y abril			Plano5
318		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481109	45	X			X		marzo y abril			Plano5
319		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481458	45	X			X		marzo y abril			Plano5
320		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481332	45	X			X		marzo y abril			Plano5
321	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481487	45	X			X		marzo y abril			Plano5
322		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	486853	45	X			X		marzo y abril			Plano5
323		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481356	45	X			X		marzo y abril			Plano5
324		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481078	45	X			X		marzo y abril			Plano5
325		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481442	45	X			X		marzo y abril			Plano5
326		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481930	45	X			X		marzo y abril			Plano5
327		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481929	45	X			X		marzo y abril			Plano5
328		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481003	45	X			X		marzo y abril			Plano5
329		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481905	45	X			X		marzo y abril			Plano5
330		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	482013	45	X			X		marzo y abril			Plano5
331	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	482012	45	X			X		marzo y abril			Plano5
332		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481932	45	X			X		marzo y abril			Plano5
333		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481907	45	X			X		marzo y abril			Plano5
334		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	489192	45	X			X		marzo y abril			Plano5
335		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481018	45	X			X		marzo y abril			Plano5
336		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	482229	45	X			X		marzo y abril			Plano5
337		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481857	45	X			X		marzo y abril			Plano5
338		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	482698	45	X			X		marzo y abril			Plano5
339		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481829	45	X			X		marzo y abril			Plano5
340		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	478582	45	X			X		marzo y abril			Plano5
341	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481413	45	X			X		marzo y abril			Plano5
342		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481470	45	X			X		marzo y abril			Plano5
343		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	358609	210	X			X		marzo y abril			Plano5
344		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481331	45	X			X		marzo y abril			Plano5
345		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	482700	45	X			X		marzo y abril			Plano5
346		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481871	45	X			X		marzo y abril			Plano5
347		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481355	45	X			X		marzo y abril			Plano5
348		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481986	45	X			X		marzo y abril			Plano5, Poste Nuevo
349		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481858	45	X			X		marzo y abril			Plano5
350		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481550	45	X			X		marzo y abril			Plano5

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: | Modernización: X | Reposición: | Expansión: x

ABRIL DE 2024

Ciudadela 2000 y Villa Corelca, Villa Andera, Primavera - ss484526

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
351	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	479194	45	X			X		marzo y abril			Plano5
352		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	482297	45	X			X		marzo y abril			Plano5
353		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	480891	45	X			X		marzo y abril			Plano5
354		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	480890	45	X			X		marzo y abril			Plano5
355		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481551	45	X			X		marzo y abril			Plano5
356		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481017	45	X			X		marzo y abril			Plano5
357		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481838	45	X			X		marzo y abril			Plano5
358		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481473	45	X			X		marzo y abril			Plano5
359		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481488	45	X			X		marzo y abril			Plano5
360		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481485	45	X			X		marzo y abril			Plano5
361	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481469	45	X			X		marzo y abril			Plano5
362		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481046	45	X			X		marzo y abril			Plano5
363		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481832	45	X			X		marzo y abril			Plano5
364		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481330	45	X			X		marzo y abril			Plano5
365		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481486	45	X			X		marzo y abril			Plano5
366		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481869	45	X			X		marzo y abril			Plano5
367		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481856	45	X			X		marzo y abril			Plano5
368		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481114	45	X			X		marzo y abril			Plano5
369		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	384424	210	X			X		marzo y abril			Plano5
370		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481591	45	X			X		marzo y abril			Plano5
371	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	333983	210	X			X		marzo y abril			Plano5
372		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	482000	45	X			X		marzo y abril			Plano5
373		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	482699	45	X			X		marzo y abril			Plano5
374		Tansversal 93	Hasta la Calle 4a	481552	45	X			X		marzo y abril			Plano5
375		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481322	45	X			X		marzo y abril			Plano6
376		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481454	45	X			X		marzo y abril			Plano6
377		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	480931	45	X			X		marzo y abril			Plano6
378		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481811	45	X			X		marzo y abril			Plano6
379		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481801	45	X			X		marzo y abril			Plano6
380		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481810	45	X			X		marzo y abril			Plano6
381	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481618	45	X			X		marzo y abril			Plano6
382		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481958	45	X			X		marzo y abril			Plano6
383		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482025	45	X			X		marzo y abril			Plano6
384		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	480829	45	X			X		marzo y abril			Plano6
385		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481887	45	X			X		marzo y abril			Plano6
386		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481410	45	X			X		marzo y abril			Plano6
387		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481801	45	X			X		marzo y abril			Plano6
388		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481888	45	X			X		marzo y abril			Plano6
389		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482357	45	X			X		marzo y abril			Plano6
390		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481142	45	X			X		marzo y abril			Plano6
391	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	480861	45	X			X		marzo y abril			Plano6
392		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481848	45	X			X		marzo y abril			Plano6
393		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481619	45	X			X		marzo y abril			Plano6
394		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481847	45	X			X		marzo y abril			Plano6
395		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482333	45	X			X		marzo y abril			Plano6
396		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	478498	45	X			X		marzo y abril			Plano6
397		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481927	45	X			X		marzo y abril			Plano6
398		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481596	45	X			X		marzo y abril			Plano6
399		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481377	45	X			X		marzo y abril			Plano6
400		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481380	45	X			X		marzo y abril			Plano6
401	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481593	45	X			X		marzo y abril			Plano6
402		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481617	45	X			X		marzo y abril			Plano6
403		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481649	45	X			X		marzo y abril			Plano6
404		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481751	45	X			X		marzo y abril			Plano6
405		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482317	45	X			X		marzo y abril			Plano6
406		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481186	45	X			X		marzo y abril			Plano6
407		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482301	45	X			X		marzo y abril			Plano6
408		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482201	45	X			X		marzo y abril			Plano6
409		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481164	45	X			X		marzo y abril			Plano6
410		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482339	45	X			X		marzo y abril			Plano6
411	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	478599	45	X			X		marzo y abril			Plano6
412		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481180	45	X			X		marzo y abril			Plano6
413		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481940	45	X			X		marzo y abril			Plano6
414		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482418	45	X			X		marzo y abril			Plano6
415		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	488599	45	X			X		marzo y abril			Plano6
416		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481893	45	X			X		marzo y abril			Plano6
417		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481844	45	X			X		marzo y abril			Plano6
418		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482628	45	X			X		marzo y abril			Plano6
419		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482626	45	X			X		marzo y abril			Plano6
420		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	479991	45	X			X		marzo y abril			Plano6

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: | Modernización: X | Reposición | Expansión: x | ABRIL DE 2024 | Ciudadela 2000 y Villa Corelca, Villa Andera, Primavera - ss484526

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
421	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481803	45	X			X		marzo y abril			Plano6
422		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481595	45	X			X		marzo y abril			Plano6
423		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481993	45	X			X		marzo y abril			Plano6
424		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	478497	45	X			X		marzo y abril			Plano6
425		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	480857	45	X			X		marzo y abril			Plano6
426		Calle 4e y 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	480903	45	X			X		marzo y abril			Plano6
427		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481694	45	X			X		marzo y abril			Plano6
428		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481093	45	X			X		marzo y abril			Plano6
429		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481695	45	X			X		marzo y abril			Plano6
430		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	478496	45	X			X		marzo y abril			Plano6
431	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481235	45	X			X		marzo y abril			Plano6
432		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	479608	45	X			X		marzo y abril			Plano6
433		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481403	45	X			X		marzo y abril			Plano6
434		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482211	45	X			X		marzo y abril			Plano6
435		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482625	45	X			X		marzo y abril			Plano6
436		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482276	45	X			X		marzo y abril			Plano6
437		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482637	45	X			X		marzo y abril			Plano6
438		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481696	45	X			X		marzo y abril			Plano6
439		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482097	45	X			X		marzo y abril			Plano6
440		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482099	45	X			X		marzo y abril			Plano6
441	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482110	45	X			X		marzo y abril			Plano6
442		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481643	45	X			X		marzo y abril			Plano6
443		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	478495	45	X			X		marzo y abril			Plano6
444		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482210	45	X			X		marzo y abril			Plano6
445		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482209	45	X			X		marzo y abril			Plano6
446		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482627	45	X			X		marzo y abril			Plano6
447		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482111	45	X			X		marzo y abril			Plano6
448		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482112	45	X			X		marzo y abril			Plano6
449		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482109	45	X			X		marzo y abril			Plano6
450		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	479795	45	X			X		marzo y abril			Plano6
451	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481378	45	X			X		marzo y abril			Plano6
452		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481379	45	X			X		marzo y abril			Plano6
453		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481444	45	X			X		marzo y abril			Plano6
454		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	479569	45	X			X		marzo y abril			Plano6
455		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482098	45	X			X		marzo y abril			Plano6
456		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482100	45	X			X		marzo y abril			Plano6
457		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	479567	45	X			X		marzo y abril			Plano6
458		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	481598	45	X			X		marzo y abril			Plano6
459		Calle 4d	Entre Ka 83 y Ka 84a	482363	45	X			X		marzo y abril			Plano6
460		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481837	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
461	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481987	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
462		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481899	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
463		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481443	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
464		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481874	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
465		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481451	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
466		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481101	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
467		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481080	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
468		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481026	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
469		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481835	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
470		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481978	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
471	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481020	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
472		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	487580	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
473		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	482010	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
474		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481806	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
475		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481981	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
476		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	482011	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
477		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481908	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
478		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481977	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
479		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481988	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
480		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481984	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
481	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481905	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
482		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481003	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
483		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481004	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
484		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481001	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
485		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	482009	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
486		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481979	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
487		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481985	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
488		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481995	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
489		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481967	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
490		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481992	45	X			X		marzo y abril			Plano 7

ABRIL DE 2024

CONCEPTO:	Modernización	X	Reposición		Expansión	x	Ciudadela 2000 y Villa Corelca, Villa Andera, Primavera - ss484526

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
491	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481989	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
492		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481002	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
493		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481935	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
494		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	478579	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
495		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481875	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
496		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481472	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
497		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481435	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
498		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481119	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
499		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	481900	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
500		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	485152	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
501	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 3Z	no existe Nomenclatura	499979	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
502		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	479568	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
503		Calle 3Z	no existe Nomenclatura	508428	45	X			X		marzo y abril			Plano 7
504		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	481386	45	X			X		marzo y abril			Plano 8 Poste Nuevo
505		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	481029	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
506		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	481994	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
507		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	481642	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
508		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	482221	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
509		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	480961	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
510		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	481901	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
511	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	482212	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
512		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	481948	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
513		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	481933	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
514		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	481352	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
515		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	481936	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
516		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	482001	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
517		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	481015	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
518		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	481997	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
519		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	482002	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
520		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	481353	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
521	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	480999	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
522		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	481956	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
523		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	481934	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
524		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	482224	45	X			X		marzo y abril			Plano 8 Pooste Nuevo
525		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	482014	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
526		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	508456	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
527		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	509136	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
528		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	481999	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
529		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	508465	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
530		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	509142	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
531	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	482437	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
532		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	481909	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
533		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	509140	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
534		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	481079	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
535		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	481597	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
536		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	481103	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
537		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	481490	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
538		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	508459	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
539		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	481652	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
540		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	508503	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
541	Ciudadela 2000, villa Corelca, villa Andrea y Primavera	Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	508471	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
542		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	482280	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
543		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	508508	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
544		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	482015	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
545		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	508468	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
546		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	481931	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
547		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	508174	45	X			X		marzo y abril			Plano 8
548		Calle 83A	desde la 3Z hasta abajo	508507	45	X			X		marzo y abril			Plano 8

Anexo 33. Relación de luminarias instaladas Nelson Mandela Sectores Sur

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024

Nelson Mandela Sector Sur - SS484691

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
1	Mandela Sc Sur	Ka 89g	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482157	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
2	Mandela Sc Sur	Ka 89g	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	481108	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
3	Mandela Sc Sur	Ka 89g	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482156	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
4	Mandela Sc Sur	Ka 89g	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482019	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
5	Mandela Sc Sur	Ka 89g	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	478325	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
6	Mandela Sc Sur	Ka 89g	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482052	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
7	Mandela Sc Sur	Ka 89g	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482144	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
8	Mandela Sc Sur	Ka 89g	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	402042	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
9	Mandela Sc Sur	Ka 89g	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	480001	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
10	Mandela Sc Sur	Ka 89g	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482676	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
11	Mandela Sc Sur	Ka 89g	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482017	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
12	Mandela Sc Sur	Ka 89g	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482062	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
13	Mandela Sc Sur	Ka 89g	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482121	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
14	Mandela Sc Sur	Ka 89g	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	479597	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
15	Mandela Sc Sur	Ka 89g	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482153	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
16	Mandela Sc Sur	Ka 89g	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482051	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
17	Mandela Sc Sur	Ka 89g	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482142	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
18	Mandela Sc Sur	Ka 89g	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	480152	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
19	Mandela Sc Sur	Ka 89F	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	478466	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
20	Mandela Sc Sur	Ka 89F	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	481050	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
21	Mandela Sc Sur	Ka 89F	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	480853	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
22	Mandela Sc Sur	Ka 89F	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	480004	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
23	Mandela Sc Sur	Ka 89F	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	480934	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
24	Mandela Sc Sur	Ka 89F	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	481805	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
25	Mandela Sc Sur	Ka 89F	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	481120	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
26	Mandela Sc Sur	Ka 89F	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	478324	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
27	Mandela Sc Sur	Ka 89F	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	479602	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
28	Mandela Sc Sur	Ka 89F	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	479601	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
29	Mandela Sc Sur	Ka 89F	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	479575	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
30	Mandela Sc Sur	Ka 89F	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	479596	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
31	Mandela Sc Sur	Ka 89E	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	480888	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
32	Mandela Sc Sur	Ka 89E	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	480942	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
33	Mandela Sc Sur	Ka 89E	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482562	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
34	Mandela Sc Sur	Ka 89E	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	480944	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
35	Mandela Sc Sur	Ka 89E	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	480856	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
36	Mandela Sc Sur	Ka 89E	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	478324	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
37	Mandela Sc Sur	Ka 89E	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	480854	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
38	Mandela Sc Sur	Ka 89E	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482063	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
39	Mandela Sc Sur	Ka 89E	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482044	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
40	Mandela Sc Sur	Ka 89E	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	480006	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
41	Mandela Sc Sur	Ka 89E	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	479614	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
42	Mandela Sc Sur	Ka 89E	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	481807	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
43	Mandela Sc Sur	Ka 89E	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	479595	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
44	Mandela Sc Sur	Ka 89E	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482061	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
45	Mandela Sc Sur	Ka 89E	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	479796	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
46	Mandela Sc Sur	Ka 89E	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	481050	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
47	Mandela Sc Sur	Ka 89E	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	478465	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
48	Mandela Sc Sur	Ka 89E	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	480933	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
49	Mandela Sc Sur	Ka 89E	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	479746	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
50	Mandela Sc Sur	Ka 89D	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	481006	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
51	Mandela Sc Sur	Ka 89D	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482074	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
52	Mandela Sc Sur	Ka 89D	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482497	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
53	Mandela Sc Sur	Ka 89D	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	480943	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
54	Mandela Sc Sur	Ka 89D	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482493	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
55	Mandela Sc Sur	Ka 89D	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482070	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
56	Mandela Sc Sur	Ka 89D	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482564	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
57	Mandela Sc Sur	Ka 89D	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	481011	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
58	Mandela Sc Sur	Ka 89D	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	481009	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
59	Mandela Sc Sur	Ka 89D	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	481129	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
60	Mandela Sc Sur	Ka 89D	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	479613	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
61	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	481124	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
62	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	481132	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
63	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482448	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
64	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	481123	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
65	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	481081	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
66	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482447	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
67	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482071	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
68	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482104	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
69	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482566	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
70	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482561	45	X			X		10/04/2024			Plano 1

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO:	Modernización	X	Reposición		Expansión x	ABRIL DE 2024 Nelson Mandela Sector Sur - SS484691

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
71	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	481121	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
72	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482075	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
73	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	480855	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
74	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	481608	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
75	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482076	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
76	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482124	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
77	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482041	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
78	Mandela Sc Sur	Ka 89B	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	479598	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
79	Mandela Sc Sur	Ka 89B	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	481195	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
80	Mandela Sc Sur	Ka 89B	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	478303	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
81	Mandela Sc Sur	Ka 89B	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	481010	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
82	Mandela Sc Sur	Ka 89B	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482445	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
83	Mandela Sc Sur	Ka 89B	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	481182	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
84	Mandela Sc Sur	Ka 89B	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482499	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
85	Mandela Sc Sur	Ka 89B	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	481131	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
86	Mandela Sc Sur	Ka 89B	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482072	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
87	Mandela Sc Sur	Ka 89B	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	480936	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
88	Mandela Sc Sur	Ka 89B	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	481396	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
89	Mandela Sc Sur	Ka 89B	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	480936	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
90	Mandela Sc Sur	Ka 89B	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	480885	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
91	Mandela Sc Sur	Ka 89B	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482568	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
92	Mandela Sc Sur	Ka 89B	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482500	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
93	Mandela Sc Sur	Ka 89B	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	480981	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
94	Mandela Sc Sur	Ka 89B	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	482446	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
95	Mandela Sc Sur	Ka 89B	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	480887	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
96	Mandela Sc Sur	Ka 89B	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	508587	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
97	Mandela Sc Sur	Ka 89B	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	402073	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
98	Mandela Sc Sur	Ka 89B	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	508181	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
99	Mandela Sc Sur	Ka 89B	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	508005	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
100	Mandela Sc Sur	Ka 89B	Por la Cancha Mn Lopez Anaya	508689	45	X			X		10/04/2024			Plano 1
101	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Hasta la Calle 3	508580	45	X			X		10/04/2024			Plano 2
102	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Hasta la Calle 3	508583	45	X			X		10/04/2024			Plano 2
103	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Hasta la Calle 3	508585	45	X			X		10/04/2024			Plano 2
104	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Hasta la Calle 3	808581	45	X			X		10/04/2024			Plano 2
105	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Hasta la Calle 3	481010	45	X			X		10/04/2024			Plano 2
106	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Hasta la Calle 3	482499	45	X			X		10/04/2024			Plano 2
107	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Hasta la Calle 3	482072	45	X			X		10/04/2024			Plano 2
108	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Hasta la Calle 3	479598	45	X			X		10/04/2024			Plano 2
109	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Hasta la Calle 3	481195	45	X			X		10/04/2024			Plano 2
110	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Hasta la Calle 3	482445	45	X			X		10/04/2024			Plano 2
111	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Hasta la Calle 3	481182	45	X			X		10/04/2024			Plano 2
112	Mandela Sc Sur	Ka 89C	Hasta la Calle 3	481131	45	X			X		10/04/2024			Plano 2
113	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	508583	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
114	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	508585	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
115	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	508581	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
116	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	508588	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
117	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	508523	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
118	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	482070	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
119	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	480936	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
120	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	48085x	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
121	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	508582	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
122	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	482446	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
123	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	480887	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
124	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	508581	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
125	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	482073	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
126	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	482064	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
127	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	482567	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
128	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	509178	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
129	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	508578	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
130	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	508182	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
131	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	508519	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
132	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	482159	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
133	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	500808	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
134	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	482523	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
135	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	506609	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
136	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	481083	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
137	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	478464	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
138	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	479606	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
139	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	478463	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
140	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	481572	45	X			X		10/04/2024			Plano 3

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: | Modernización | X | Reposición | | Expansión x |

ABRIL DE 2024

Nelson Mandela Sector Sur - SS484691

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
141	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	479744	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
142	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	479743	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
143	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	482158	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
144	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	482522	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
145	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	481084	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
146	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	481094	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
147	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	481130	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
148	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	479745	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
149	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	402069	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
150	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	482521	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
151	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	481122	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
152	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	479745	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
153	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	480870	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
154	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	481105	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
155	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	481083	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
156	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	479606	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
157	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	479576	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
158	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	482032	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
159	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	482673	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
160	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	478463	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
161	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	481572	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
162	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	482143	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
163	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	481669	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
164	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	482043	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
165	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	482675	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
166	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	478476	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
167	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	482674	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
168	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	479604	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
169	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	481571	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
170	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	478244	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
171	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	478231	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
172	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	478007	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
173	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	478234	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
174	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	482053	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
175	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	478246	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
176	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	478233	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
177	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	480893	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
178	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	482030	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
179	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	479578	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
180	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	482054	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
181	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	479600	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
182	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	481672	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
183	Mandela Sc Sur	Ka 89	Desde la calle 2C hasta la Cll 1F	478198	45	X			X		10/04/2024			Plano 3
184	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	48245X	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
185	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	508519	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
186	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	508601	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
187	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	48157X	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
188	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	509176	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
189	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	482259	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
190	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	482260	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
191	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	508021	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
192	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	482055	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
193	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	481106	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
194	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	474905	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
195	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	508XXX	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
196	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	480896	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
197	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500470	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
198	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500499	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
199	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500470	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
200	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	478332	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
201	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	482155	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
202	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	508044	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
203	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	508045	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
204	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	508057	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
205	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	482029	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
206	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	478083	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
207	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	478086	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
208	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	48214X	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
209	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	482112	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
210	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	481569	45	X			X		10/04/2024			Plano 4

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

ABRIL DE 2024

CONCEPTO:	Modernización	X	Reposición		Expansión x	Nelson Mandela Sector Sur - SS484691

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
211	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	482141	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
212	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	482020	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
213	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	508037	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
214	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	508584	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
215	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500402	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
216	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	482239	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
217	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500454	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
218	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	478245	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
219	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	481670	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
220	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	481570	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
221	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	478010	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
222	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	482257	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
223	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	478085	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
224	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	481668	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
225	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	478195	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
226	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	481669	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
227	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	481571	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
228	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	478323	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
229	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	478197	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
230	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	482018	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
231	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	478084	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
232	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500408	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
233	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	478010	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
234	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	482230	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
235	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	478020	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
236	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	478243	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
237	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	508025	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
238	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	478196	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
239	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	508056	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
240	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	508617	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
241	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	482167	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
242	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500459	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
243	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	482133	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
244	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500466	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
245	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500456	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
246	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500441	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
247	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500417	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
248	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500430	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
249	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500489	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
250	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500500	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
251	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	479604	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
252	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	482053	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
253	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500527	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
254	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500480	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
255	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500455	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
256	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500438	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
257	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500418	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
258	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	482135	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
259	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500405	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
260	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500439	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
261	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	482237	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
262	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	478201	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
263	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	508042	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
264	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	508513	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
265	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	478009	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
266	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	482240	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
267	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500416	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
268	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500472	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
269	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500548	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
270	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500433	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
271	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500458	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
272	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500414	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
273	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500547	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
274	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500481	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
275	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	500479	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
276	Mandela Sc Sur	K89	Desde la calle 1F hasta la calle 1D	482030	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
277	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	479578	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
278	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	481665	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
279	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	481671	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
280	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	481667	45	X			X		10/04/2024			Plano 4

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

ABRIL DE 2024

CONCEPTO:	Modernización	X	Reposición		Expansión x	Nelson Mandela Sector Sur - SS484691

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
281	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	479619	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
282	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	479621	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
283	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	479599	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
284	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500516	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
285	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500498	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
286	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	508043	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
287	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500429	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
288	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	508047	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
289	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	508062	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
290	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500413	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
291	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500471	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
292	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500515	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
293	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500461	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
294	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500472	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
295	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500407	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
296	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500467	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
297	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500501	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
298	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500478	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
299	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500443	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
300	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500450	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
301	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500448	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
302	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500425	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
303	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	478008	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
304	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500452	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
305	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500514	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
306	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500432	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
307	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500453	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
308	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500469	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
309	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500859	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
310	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	508049	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
311	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500411	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
312	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500449	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
313	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500526	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
314	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500531	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
315	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500406	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
316	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500488	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
317	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500538	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
318	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500460	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
319	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500532	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
320	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500460	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
321	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	508061	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
322	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	508051	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
323	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500444	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
324	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	508046	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
325	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	509121	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
326	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	508052	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
327	Mandela Sc Sur	K89	Colegio Juan Bautista	500437	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
328	Mandela Sc Sur	Ka 83C	Colegio la Virgencita	500429	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
329	Mandela Sc Sur	Ka 83C	Colegio la Virgencita	508047	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
330	Mandela Sc Sur	Ka 83C	Colegio la Virgencita	508062	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
331	Mandela Sc Sur	Ka 83C	Colegio la Virgencita	500469	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
332	Mandela Sc Sur	Ka 83C	Colegio la Virgencita	508059	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
333	Mandela Sc Sur	Ka 83C	Colegio la Virgencita	508049	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
334	Mandela Sc Sur	Ka 83C	Colegio la Virgencita	500437	45	X			X		10/04/2024			Plano 4
335	Mandela Sc Sur	Ka 83C	Colegio la Virgencita	508052	45	X			X		10/04/2024			Plano 4

Anexo 34. Relación De Luminarias Instaladas Nelson Mandela Sectores Centro

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

ABRIL DE 2024

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

Nelson Mandela Sectores Centro - SS484574

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN POSTE			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
71				500543	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
72				482139	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
73				500583	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
74				500547	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
75	Mandela	sin	sin	500545	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
76	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	500513	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
77				500692	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
78				480898	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
79				478668	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
80				500628	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
81				479817	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
82				479585	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
83				500582	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
84				508506	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
85	Mandela	sin	sin	479629	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
86	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	481045	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
87				481012	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
88				479150	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
89				500919	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
90				500546	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
91				500421	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
92				479815	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
93				481565	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
94				481874	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
95	Mandela	sin	sin	481899	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
96	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	481987	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
97				478670	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
98				478257	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
99				478255	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
100				478653	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
101				481688	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
102				478263	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
103				479630	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
104				500690	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
105	Mandela	sin	sin	481566	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
106	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	482213	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
107				478258	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
108				478654	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
109				500585	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
110				500582	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
111				478669	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
112				478667	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
113				508428	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
114				481900	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
115	Mandela	sin	sin	500681	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
116	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	478651	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
117				478028	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
118				500687	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
119				500704	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
120				506605	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
121				500619	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
122				482216	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
123				478609	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
124				479609	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
125	Mandela	sin	sin	500446	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
126	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	506694	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
127				500651	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
128				500590	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
129				500409	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
130				500449	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
131				500466	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
132				482040	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
133				504040	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
134				500549	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
135	Mandela	sin	sin	600403	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
136	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	500427	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
137				500464	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
138				480818	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
139				478052	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
140				478236	45	X			X		25/04/2024			Plano 2

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde:

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024

Nelson Mandela Sectores Centro - SS484574

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN POSTE			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
1	Mandela Sc Centro	sin Nomenclatura	sin Nomenclatura	500636	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
2				500642	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
3				500635	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
4				508983	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
5				509117	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
6				508066	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
7				509166	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
8				508606	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
9				500709	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
10				500592	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
11	Mandela Sc Centro	sin Nomenclatura	sin Nomenclatura	500581	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
12				500655	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
13				500644	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
14				500622	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
15				478029	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
16				500703	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
17				500705	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
18				500719	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
19				500623	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
20				500720	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
21	Mandela Sc Centro	sin Nomenclatura	sin Nomenclatura	500643	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
22				482381	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
23				479754	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
24				500526	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
25				478235	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
26				500659	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
27				508669	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
28				500607	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
29				500496	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
30				500580	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
31	Mandela Sc Centro	sin Nomenclatura	sin Nomenclatura	500544	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
32				500624	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
33				500520	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
34				478235	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
35				500608	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
36				480955	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
37				500493	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
38				500463	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
39				500560	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
40				478042	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
41	Mandela Sc Centro	sin Nomenclatura	sin Nomenclatura	482383	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
42				480820	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
43				479754	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
44				478041	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
45				479753	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
46				479628	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
47				479752	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
48				481565	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
49				478256	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
50				482307	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
51	Mandela Sc Centro	sin Nomenclatura	sin Nomenclatura	481686	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
52				479577	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
53				478193	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
54				500629	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
55				482015	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
56				481490	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
57				481103	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
58				481899	45	X			X		25/04/2024			Plano 1
59				500420	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
60				479147	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
61	Mandela Sc Centro	sin Nomenclatura	sin Nomenclatura	478977	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
62				482160	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
63				500496	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
64				500492	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
65				500423	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
66				479628	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
67				479752	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
68				481565	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
69				500626	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
70				478652	45	X			X		25/04/2024			Plano 2

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024

Nelson Mandela Sectores Centro - SS484574

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN POSTE			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
141				500519	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
142				500647	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
143				500656	45	X			X		25/04/2024			Plano 2
144				496578	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
145	Mandela	sin	sin	496473	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
146	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	403243	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
147				406543	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
148				409548	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
149				398798	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
150				496471	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
151				404363	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
152				398287	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
153				509946	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
154				509938	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
155	Mandela	sin	sin	509848	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
156	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	509958	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
157				509948	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
158				509862	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
159				496583	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
160				509826	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
161				496539	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
162				509850	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
163				509859	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
164				496334	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
165	Mandela	sin	sin	496457	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
166	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	496562	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
167				496484	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
168				496536	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
169				496479	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
170				496528	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
171				496558	45	X			X		25/04/2024			Plano 3
172				480990	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4 POSTE DE 8M
173				482253	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
174				399146	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
175	Mandela	sin	sin	404805	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
176	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	398688	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
177				405328	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
178				403736	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
179				402428	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
180				406290	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
181				402787	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
182				468066	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
183				409997	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
184				409369	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
185	Mandela	sin	sin	402939	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
186	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	508358	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
187				409704	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
188				477965	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
189				401781	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
190				401686	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
191				404986	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
192				399971	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
193				405713	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
194				398160	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
195	Mandela	sin	sin	406308	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
196	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	399017	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
197				408350	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
198				496569	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
199				403884	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
200				401435	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
201				401686	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
202				401781	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
203				404068	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
204				401873	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
205	Mandela	sin	sin	404443	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
206	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	405672	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
207				400265	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
208				397889	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
209				399444	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
210				401411	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024
Nelson Mandela Sectores Centro - SS484574

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN POSTE			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
211				410721	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
212				398922	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
213				496537	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
214				496535	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
215	Mandela	sin	sin	499913	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
216	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	403882	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
217				496500	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
218				500023	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
219				496477	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
220				496474	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
221				401893	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
222				409075	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
223				469656	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
224				403515	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
225	Mandela	sin	sin	397548	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
226	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	411919	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
227				496484	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
228				496584	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
229				496526	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
230				496501	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
231				405227	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
232				407223	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
233				500014	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
234				408805	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
235	Mandela	sin	sin	500011	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
236	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	496565	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
237				400424	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
238				401524	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
239				398327	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
240				398589	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
241				409961	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
242				402908	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
243				410774	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
244				402337	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
245	Mandela	sin	sin	406821	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
246	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	403036	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
247				500056	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
248				500565	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
249				482245	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
250				499973	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
251				408471	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
252				509821	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
253				509825	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
254				409687	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
255	Mandela	sin	sin	509857	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
256	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	509854	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
257				500035	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
258				500001	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
259				399235	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
260				403638	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
261				409700	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
262				399288	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
263				509882	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
264				509903	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
265	Mandela	sin	sin	509837	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
266	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	509853	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
267				398554	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
268				397869	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
269				400384	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
270				398923	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
271				405067	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
272				398096	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
273				399254	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
274				469769	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
275	Mandela	sin	sin	403921	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
276	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	407249	45	X			X		26/04/2024			PLANO 4
277				402088	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
278				398614	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
279				403643	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
280				401859	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024

Nelson Mandela Sectores Centro - SS484574

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN POSTE			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
281				480880	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
282				499997	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
283				482630	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
284				499772	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
285	Mandela	sin	sin	481776	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
286	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	500013	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
287				499996	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
288				499985	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
289				499959	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
290				409430	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
291				499970	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
292				403954	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
293				508945	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
294				398694	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
295	Mandela	sin	sin	500006	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
296	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	406502	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
297				404349	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
298				404942	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
299				405904	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
300				500010	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
301				500008	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
302				500064	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
303				401212	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
304				399102	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
305	Mandela	sin	sin	500033	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
306	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	500067	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
307				398378	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
308				477965	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
309				409704	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
310				408358	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
311				400315	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
312				402587	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
313				403258	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
314				481478	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
315	Mandela	sin	sin	478435	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
316	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	480987	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
317				407590	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
318				402428	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
319				404526	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
320				500066	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
321				500068	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
322				477997	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
323				480859	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
324				482632	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
325	Mandela	sin	sin	402631	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
326	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	500566	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
327				502281	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
328				478283	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
329				403335	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
330				479165	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
331				500081	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
332				478286	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
333				478285	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
334				405062	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
335	Mandela	sin	sin	479164	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
336	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	500038	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
337				500077	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
338				482324	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
339				500044	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
340				508982	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
341				508964	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
342				508991	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
343				479163	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
344				499935	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
345	Mandela	sin	sin	500646	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
346	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	499948	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
347				500026	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
348				499992	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
349				499950	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
350				398763	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024
Nelson Mandela Sectores Centro - SS484574

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN POSTE			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
351				402810	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
352				500037	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
353				500007	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
354				500700	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
355	Mandela	sin	sin	500009	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
356	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	500715	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
357				500664	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
358				508980	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
359				500597	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
360				408174	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
361				500027	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
362				500415	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
363				499995	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
364				500603	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
365	Mandela	sin	sin	500707	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
366	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	499931	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
367				500043	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
368				499937	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
369				500012	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
370				500031	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
371				500032	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
372				482235	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
373				499920	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
374				499958	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
375	Mandela	sin	sin	499961	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
376	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	500042	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
377				481172	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
378				480862	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
379				481777	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
380				481759	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
381				482226	45	X			X		26/04/2024			PLANO 5
382				481172	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
383				500030	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
384				482318	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
385	Mandela	sin	sin	470803	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
386	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	482629	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
387				482272	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
388				499912	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
389				500672	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
390				500598	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
391				500710	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
392				500714	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
393				500665	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
394				500711	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
395	Mandela	sin	sin	482248	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
396	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	500716	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
397				500587	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
398				500683	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
399				500671	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
400				508645	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
401				481203	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
402				500642	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
403				500632	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
404				509168	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
405	Mandela	sin	sin	509117	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
406	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	508066	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
407				478053	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
408				478027	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
409				500573	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
410				500631	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
411				500579	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
412				509091	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
413				508986	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
414				508070	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
415	Mandela	sin	sin	500076	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
416	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	500570	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
417				508067	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
418				500679	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
419				477966	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
420				478030	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024
Nelson Mandela Sectores Centro - SS484574

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN POSTE			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
421				482272	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
422				508072	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
423				481774	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
424				500620	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
425	Mandela	sin	sin	500601	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
426	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	482271	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
427				500638	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
428				499995	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
429				500063	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
430				499947	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
431				499936	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
432				500415	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
433				499934	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
434				508053	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
435	Mandela	sin	sin	500445	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
436	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	478305	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
437				508988	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
438				508985	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
439				509180	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
440				500595	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
441				497874	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
442				402744	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
443				500069	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
444				500074	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
445	Mandela	sin	sin	500633	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
446	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	500563	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
447				500701	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
448				508053	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
449				500569	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
450				500663	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
451				402471	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
452				402537	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
453				405866	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
454				508975	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
455	Mandela	sin	sin	500065	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
456	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	500597	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
457				508980	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
458				508966	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
459				401550	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
460				397804	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
461				499919	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
462				499930	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
463				499951	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
464				499948	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
465	Mandela	sin	sin	500026	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
466	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	479166	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
467				499992	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
468				499918	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
469				500572	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
470				500029	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
471				499952	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
472				500697	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
473				500648	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
474				482269	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
475	Mandela	sin	sin	499921	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
476	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	478145	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
477				500673	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
478				500699	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
479				500670	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
480				500075	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
481				499982	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
482				500662	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
483				478146	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
484				482247	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
485	Mandela	sin	sin	500593	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
486	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	506689	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
487				500666	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
488				500625	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
489				500602	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
490				500640	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024
Nelson Mandela Sectores Centro - SS484574

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN POSTE			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
491				500696	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
492				500634	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
493				500668	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
494				500658	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
495	Mandela	sin	sin	500718	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
496	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	500706	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
497				500657	45	X			X		26/04/2024			PLANO 6
498				509166	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
499				508606	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
500				508987	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
501				500476	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
502				479818	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
503				500420	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
504				481568	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
505	Mandela	sin	sin	508977	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
506	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	508050	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
507				500582	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
508				481238	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
509				508579	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
510				509181	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
511				479816	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
512				478053	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
513				478054	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
514				500618	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
515	Mandela	sin	sin	500477	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
516	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	500678	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
517				500661	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
518				500571	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
519				500652	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
520				500591	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
521				481687	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
522				482384	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
523				500468	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
524				500529	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
525	Mandela	sin	sin	482038	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
526	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	481089	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
527				500591	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
528				500593	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
529				500689	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
530				500614	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
531				500721	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
532				500436	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
533				500621	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
534				500653	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
535	Mandela	sin	sin	500435	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
536	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	500687	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
537				500641	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
538				500609	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
539				500650	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
540				500616	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
541				500606	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
542				500667	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
543				500616	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
544				500702	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
545	Mandela	sin	sin	500708	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
546	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	500630	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
547				478266	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
548				500693	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
549				478264	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
550				482214	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
551				478265	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
552				478194	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
553				500495	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
554				500494	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
555	Mandela	sin	sin	479586	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
556	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	481567	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
557				479147	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
558				500497	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
559				482039	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
560				500474	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024
Nelson Mandela Sectores Centro - SS484574

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN POSTE			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
561				500686	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
562				478651	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
563				479584	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
564				479627	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
565	Mandela	sin	sin	482215	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
566	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	500691	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
567				479148	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
568				500627	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
569				481685	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
570				478191	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
571				478192	45	X			X		26/04/2024			PLANO 7
572				478272	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
573				397656	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
574				404014	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
575	Mandela	sin	sin	405070	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
576	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	403712	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
577				404178	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
578				398554	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
579				397579	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
580				401895	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
581				509819	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
582				509856	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
583				509813	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
584				500600	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
585	Mandela	sin	sin	509818	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
586	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	509825	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
587				509821	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
588				397757	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
589				408471	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
590				404556	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
591				402088	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
592				499975	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
593				403643	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
594				408963	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
595	Mandela	sin	sin	408733	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
596	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	478143	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
597				509172	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
598				481773	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
599				509807	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
600				589820	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
601				499977	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
602				477964	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
603				499959	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
604				499946	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
605	Mandela	sin	sin	405046	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
606	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	405063	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
607				499751	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
608				508965	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
609				508945	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
610				409430	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
611				405063	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
612				499946	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
613				407130	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
614				384376	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
615	Mandela	sin	sin	402662	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
616	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	284550	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
617				408171	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
618				403758	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
619				401283	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
620				408163	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
621				398836	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
622				398879	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
623				403658	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
624				405039	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
625	Mandela	sin	sin	404005	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
626	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	403658	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
627				406362	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
628				399344	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
629				398777	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
630				401996	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024
Nelson Mandela Sectores Centro - SS484574

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN POSTE			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
631				500017	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
632				478274	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
633				399236	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
634				403626	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
635	Mandela	sin	sin	406129	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
636	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	404165	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
637				408774	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
638				398316	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
639				403998	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
640				410453	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
641				406136	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
642				397982	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
643				404114	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
644				403510	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
645	Mandela	sin	sin	405818	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
646	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	409606	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
647				397705	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
648				403382	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
649				405995	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
650				408805	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
651				409076	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
652				409636	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
653				404139	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
654				509828	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
655	Mandela	sin	sin	509906	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
656	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	388416	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
657				509940	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
658				509942	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
659				500028	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
660				499941	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
661				507969	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
662				499990	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
663				508965	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
664				508945	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
665	Mandela	sin	sin	499960	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
666	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	499953	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
667				479163	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
668				500649	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
669				499950	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
670				489992	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
671				478306	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
672				499994	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
673				500062	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
674				499949	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
675	Mandela	sin	sin	500045	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
676	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	509887	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
677				499933	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
678				500568	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
679				499978	45	X			X		26/04/2024			PLANO 8
680				405862	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
681				408351	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
682				404142	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
683				500024	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
684				401996	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
685	Mandela	sin	sin	478284	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
686	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	406510	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
687				402609	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
688				402582	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
689				403998	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
690				402896	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
691				397705	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
692				404424	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
693				399130	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
694				500022	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
695	Mandela	sin	sin	402861	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
696	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	403551	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
697				409162	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
698				398047	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
699				509828	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
700				500568	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024

Nelson Mandela Sectores Centro - SS484574

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN POSTE			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
701				509952	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
702				509842	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
703				500639	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
704				404097	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
705	Mandela	sin	sin	500562	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
706	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	500572	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
707				404082	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
708				500055	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
709				509847	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
710				509937	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
711				509866	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
712				482247	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
713				500657	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
714				500702	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
715	Mandela	sin	sin	500667	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
716	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	500708	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
717				500604	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
718				500654	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
719				500567	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
720				500485	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
721				500688	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
722				500564	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
723				500688	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
724				500723	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
725	Mandela	sin	sin	500413	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
726	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	499976	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
727				499980	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
728				500717	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
729				499983	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
730				499971	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
731				477998	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
732				481775	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
733				481779	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
734				482323	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
735	Mandela	sin	sin	500594	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
736	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	499979	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
737				482246	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
738				482322	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
739				500613	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
740				477996	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
741	Mandela	sin	sin	499984	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9
742	Sc Centro	Nomenclatura	Nomenclatura	500599	45	X			X		26/04/2024			PLANO 9

Anexo 35. Relación De Luminarias Instaladas Antonio José De Sucre, Los Girasoles, Henequén

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: Modernizació X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024

Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa - SS578261

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN POSTE			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
1	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	403388	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
2		AV y calles		480894	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
3		AV y calles		500542	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
4		AV y calles		500557	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
5		AV y calles		482129	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
6		AV y calles		482152	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
7		AV y calles		496387	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
8		AV y calles		482094	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
9		AV y calles		500475	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
10		AV y calles		500512	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
11	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	482037	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
12		AV y calles		482024	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
13		AV y calles		482046	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
14		AV y calles		481970	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
15		AV y calles		482033	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
16		AV y calles		480000	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
17		AV y calles		482083	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
18		AV y calles		482151	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
19		AV y calles		478201	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
20		AV y calles		481059	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
21	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	482169	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
22		AV y calles		482547	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
23		AV y calles		496522	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
24		AV y calles		480005	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
25		AV y calles		480908	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
26		AV y calles		482433	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
27		AV y calles		482401	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
28		AV y calles		482175	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
29		AV y calles		482404	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
30		AV y calles		482173	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
31	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	482103	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
32		AV y calles		480848	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
33		AV y calles		478202	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
34		AV y calles		478162	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
35		AV y calles		480945	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
36		AV y calles		481892	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
37		AV y calles		479243	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
38		AV y calles		500558	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
39		AV y calles		481972	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
40		AV y calles		500483	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
41	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	500555	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
42		AV y calles		500505	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
43		AV y calles		481611	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
44		AV y calles		482105	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
45		AV y calles		482148	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
46		AV y calles		402926	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
47		AV y calles		481822	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
48		AV y calles		482091	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
49		AV y calles		482096	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
50		AV y calles		500554	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
51	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	482060	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
52		AV y calles		496532	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
53		AV y calles		402574	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
54		AV y calles		482106	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
55		AV y calles		500556	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
56		AV y calles		482056	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
57		AV y calles		500412	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
58		AV y calles		496547	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
59		AV y calles		482205	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
60		AV y calles		480883	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
61	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	480869	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
62		AV y calles		480905	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
63		AV y calles		481798	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
64		AV y calles		479183	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
65		AV y calles		480872	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
66		AV y calles		479620	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
67		AV y calles		480948	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
68		AV y calles		482174	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
69		AV y calles		481137	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
70		AV y calles		482087	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: Modernizació X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024

Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa - SS578261

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN POSTE			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
71	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	482088	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
72		AV y calles		480846	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
73		AV y calles		402635	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
74		AV y calles		408589	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
75		AV y calles		499945	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
76		AV y calles		499966	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
77		AV y calles		500060	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
78		AV y calles		399904	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
79		AV y calles		398847	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
80		AV y calles		409655	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
81	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	401224	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
82		AV y calles		500054	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
83		AV y calles		500000	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
84		AV y calles		500058	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
85		AV y calles		500057	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
86		AV y calles		499954	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
87		AV y calles		499969	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
88		AV y calles		499956	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
89		AV y calles		400638	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
90		AV y calles		407881	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
91	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	482084	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
92		AV y calles		481609	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
93		AV y calles		400359	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
94		AV y calles		403835	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
95		AV y calles		482086	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
96		AV y calles		500484	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
97		AV y calles		482172	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
98		AV y calles		482081	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
99		AV y calles		500510	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
100		AV y calles		500534	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
101	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	482131	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
102		AV y calles		500551	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
103		AV y calles		472260	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
104		AV y calles		397952	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
105		AV y calles		482119	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
106		AV y calles		482048	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
107		AV y calles		482047	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
108		AV y calles		482118	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
109		AV y calles		482090	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
110		AV y calles		482136	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
111	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	482023	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
112		AV y calles		482165	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
113		AV y calles		481971	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
114		AV y calles		481096	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
115		AV y calles		481394	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
116		AV y calles		482050	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
117		AV y calles		482022	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
118		AV y calles		478159	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
119		AV y calles		481797	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
120		AV y calles		480003	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
121	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	481522	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
122		AV y calles		481576	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
123		AV y calles		480916	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
124		AV y calles		482403	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
125		AV y calles		482186	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
126		AV y calles		480845	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
127		AV y calles		480886	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
128		AV y calles		478161	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
129		AV y calles		482308	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
130		AV y calles		500552	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
131	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	500559	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
132		AV y calles		482059	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
133		AV y calles		482067	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
134		AV y calles		478478	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
135		AV y calles		500465	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
136		AV y calles		482068	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
137		AV y calles		482095	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
138		AV y calles		500482	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
139		AV y calles		482093	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
140		AV y calles		500550	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: Modernizació X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024

Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa - SS578261

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN POSTE			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
141	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	500538	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
142		AV y calles		500504	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
143		AV y calles		481824	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
144		AV y calles		482057	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
145		AV y calles		403731	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
146		AV y calles		500561	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
147		AV y calles		496531	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
148		AV y calles		482137	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
149		AV y calles		500507	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
150		AV y calles		482563	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
151	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	481093	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
152		AV y calles		481575	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
153		AV y calles		482101	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
154		AV y calles		480913	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
155		AV y calles		482548	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
156		AV y calles		481612	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
157		AV y calles		482171	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
158		AV y calles		481138	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
159		AV y calles		482565	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
160		AV y calles		482079	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
161	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	481293	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
162		AV y calles		482085	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
163		AV y calles		499957	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
164		AV y calles		500018	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
165		AV y calles		499942	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
166		AV y calles		500072	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
167		AV y calles		500059	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
168		AV y calles		499940	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
169		AV y calles		400373	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
170		AV y calles		400474	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
171	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	499999	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
172		AV y calles		408993	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
173		AV y calles		496396	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
174		AV y calles		404006	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
175		AV y calles		500070	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
176		AV y calles		496483	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
177		AV y calles		485555	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
178		AV y calles		500020	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
179		AV y calles		400501	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
180		AV y calles		500511	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
181	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	482021	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
182		AV y calles		482546	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
183		AV y calles		480899	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
184		AV y calles		480871	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
185		AV y calles		480915	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
186		AV y calles		482034	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
187		AV y calles		481107	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
188		AV y calles		481821	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
189		AV y calles		482154	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
190		AV y calles		482140	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
191	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	479622	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
192		AV y calles		481092	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
193		AV y calles		482150	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
194		AV y calles		481969	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
195		AV y calles		482035	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
196		AV y calles		482045	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
197		AV y calles		500509	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
198		AV y calles		482036	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
199		AV y calles		482049	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
200		AV y calles		482132	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
201	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	479999	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
202		AV y calles		482130	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
203		AV y calles		482149	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
204		AV y calles		478199	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
205		AV y calles		482168	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
206		AV y calles		481140	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
207		AV y calles		480895	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
208		AV y calles		478204	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
209		AV y calles		478238	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
210		AV y calles		482134	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: Modernizacio X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024

Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa - SS578261

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN POSTE			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
211	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	482082	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
212		AV y calles		478160	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
213		AV y calles		480002	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
214		AV y calles		478206	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
215		AV y calles		496476	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
216		AV y calles		482200	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
217		AV y calles		500535	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
218		AV y calles		500502	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
219		AV y calles		482107	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
220		AV y calles		482117	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
221	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	500491	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
222		AV y calles		478475	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
223		AV y calles		482166	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
224		AV y calles		481074	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
225		AV y calles		481091	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
226		AV y calles		481060	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
227		AV y calles		478326	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
228		AV y calles		482145	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
229		AV y calles		500553	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
230		AV y calles		500462	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
231	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	481823	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
232		AV y calles		478203	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
233		AV y calles		482382	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
234		AV y calles		500518	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
235		AV y calles		482065	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
236		AV y calles		482120	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
237		AV y calles		482146	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
238		AV y calles		482147	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
239		AV y calles		482066	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
240		AV y calles		500490	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
241	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	500503	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
242		AV y calles		496563	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
243		AV y calles		482108	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
244		AV y calles		482058	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
245		AV y calles		500537	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
246		AV y calles		482199	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
247		AV y calles		481090	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
248		AV y calles		412307	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
249		AV y calles		479771	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
250		AV y calles		481058	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
251	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	480914	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
252		AV y calles		482402	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
253		AV y calles		480935	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
254		AV y calles		480947	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
255		AV y calles		482197	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
256		AV y calles		482170	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
257		AV y calles		482089	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
258		AV y calles		496580	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
259		AV y calles		482092	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
260		AV y calles		481057	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
261	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	481139	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
262		AV y calles		482198	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
263		AV y calles		481610	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
264		AV y calles		469613	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
265		AV y calles		411443	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
266		AV y calles		499944	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
267		AV y calles		409567	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
268		AV y calles		500061	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
269		AV y calles		478271	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
270		AV y calles		499998	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
271	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	500019	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
272		AV y calles		500021	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
273		AV y calles		499967	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
274		AV y calles		499955	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
275		AV y calles		499965	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
276		AV y calles		410443	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
277		AV y calles		406745	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
278		AV y calles		499963	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
279		AV y calles		399369	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
280		AV y calles		411849	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: Modernizació X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024

Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa - SS578261

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN POSTE			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
281	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	499968	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
282		AV y calles		499964	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
283		AV y calles		400770	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
284		AV y calles		398865	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
285		AV y calles		406569	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
286		AV y calles		406242	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
287		AV y calles		496482	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
288		AV y calles		498288	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
289		AV y calles		403700	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
290		AV y calles		406377	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
291	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	405109	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
292		AV y calles		401833	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
293		AV y calles		398087	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
294		AV y calles		470329	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
295		AV y calles		403869	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
296		AV y calles		403812	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
297		AV y calles		401647	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
298		AV y calles		404084	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
299		AV y calles		397359	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
300		AV y calles		497811	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
301	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	402748	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
302		AV y calles		408839	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
303		AV y calles		407899	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
304		AV y calles		401320	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
305		AV y calles		496524	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
306		AV y calles		399342	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
307		AV y calles		403675	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
308		AV y calles		409772	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
309		AV y calles		407577	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
310		AV y calles		407300	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
311	Antonio Jose de Sucre Los Girasoles, Henequen, Villa Hermosa	AV y calles	pricipales y secundarias	501342	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
312		AV y calles		410589	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1
313		AV y calles		403265	45	X			X		DEL 8 AL 24 /04/2024			Plano 1

Anexo 36. Relación De Luminarias Instaladas Nueva Jerusalén

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024

Nueva Jerusalen - SS484515

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
1	Nva Jerusalen	Sin Nomenclatura	calles y avenidas	45	482305	X				X	24/04/2024			Plano 1
2	Nva Jerusalen	Sin Nomenclatura	calles y avenidas	45	482253	X				X	24/04/2024			Plano 1
3	Nva Jerusalen	Sin Nomenclatura	calles y avenidas	45	496386	X				X	24/04/2024			Plano 1
4	Nva Jerusalen	Sin Nomenclatura	calles y avenidas	45	400913	X				X	24/04/2024			Plano 1
5	Nva Jerusalen	Sin Nomenclatura	calles y avenidas	45	481891	X				X	24/04/2024			Plano 1
6	Nva Jerusalen	Sin Nomenclatura	calles y avenidas	45	401440	X				X	24/04/2024			Plano 1
7	Nva Jerusalen	Sin Nomenclatura	calles y avenidas	45	405824	X				X	24/04/2024			Plano 1
8	Nva Jerusalen	Sin Nomenclatura	calles y avenidas	45	402322	X				X	24/04/2024			Plano 1
9	Nva Jerusalen	Sin Nomenclatura	calles y avenidas	45	407150	X				X	24/04/2024			Plano 1
10	Nva Jerusalen	Sin Nomenclatura	calles y avenidas	45	408653	X				X	24/04/2024			Plano 1
11	Nva Jerusalen	Sin Nomenclatura	calles y avenidas	45	496389	X				X	24/04/2024			Plano 1
12	Nva Jerusalen	Sin Nomenclatura	calles y avenidas	45	402417	X				X	24/04/2024			Plano 1
13	Nva Jerusalen	Sin Nomenclatura	calles y avenidas	45	496388	X				X	24/04/2024			Plano 1
14	Nva Jerusalen	Sin Nomenclatura	calles y avenidas	45	402527	X				X	24/04/2024			Plano 1
15	Nva Jerusalen	Sin Nomenclatura	calles y avenidas	45	479996	X				X	24/04/2024			Plano 1
16	Nva Jerusalen	Sin Nomenclatura	calles y avenidas	45	482516	X				X	24/04/2024			Plano 1
17	Nva Jerusalen	Sin Nomenclatura	calles y avenidas	45	401493	X				X	24/04/2024			Plano 1
18	Nva Jerusalen	Sin Nomenclatura	calles y avenidas	45	405026	X				X	24/04/2024			Plano 1
19	Nva Jerusalen	Sin Nomenclatura	calles y avenidas	45	482410	X				X	24/04/2024			Plano 1
20	Nva Jerusalen	Sin Nomenclatura	calles y avenidas	45	480867	X				X	24/04/2024			Plano 1
21	Nva Jerusalen	Sin Nomenclatura	calles y avenidas	64	509941	X				X	24/04/2024			Plano 1
22	Nva Jerusalen	Sin Nomenclatura	calles y avenidas	64	509875	X				X	24/04/2024			Plano 1

Anexo 37. Relación De Luminarias Instaladas Corregimiento De Barú

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024

Corregimiento de Barú -SS578278

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN POSTE			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
1	Barú	Calles Internas		479573	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
2	Barú	Calles Internas		481521	45	X			X		17/04/2024			
3	Barú	Calles Internas		480906	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
4	Barú	Calles Internas		482545	45	X			X		17/04/2024			
5	Barú	Calles Internas		482347	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
6	Barú	Calles Internas		482603	45	X			X		17/04/2024			
7	Barú	Calles Internas		482472	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
8	Barú	Calles Internas		479539	45	X			X		17/04/2024			
9	Barú	Calles Internas		481297	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
10	Barú	Calles Internas		481022	45	X			X		17/04/2024			
11	Barú	Calles Internas		479543	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
12	Barú	Calles Internas		478553	45	X			X		17/04/2024			
13	Barú	Calles Internas		481027	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
14	Barú	Calles Internas		481953	45	X			X		17/04/2024			
15	Barú	Calles Internas		481305	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
16	Barú	Calles Internas		482643	45	X			X		17/04/2024			
17	Barú	Calles Internas		480825	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
18	Barú	Calles Internas		481375	45	X			X		17/04/2024			
19	Barú	Calles Internas		479540	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
20	Barú	Calles Internas		481426	45	X			X		17/04/2024			
21	Barú	Calles Internas		481427	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
22	Barú	Calles Internas		481301	45	X			X		17/04/2024			
23	Barú	Calles Internas		479535	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
24	Barú	Calles Internas		480004	45	X			X		17/04/2024			
25	Barú	Calles Internas		481939	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
26	Barú	Calles Internas		481028	45	X			X		17/04/2024			
27	Barú	Calles Internas		481946	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
28	Barú	Calles Internas		481991	45	X			X		17/04/2024			
29	Barú	Calles Internas		481016	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
30	Barú	Calles Internas		481014	45	X			X		17/04/2024			
31	Barú	Calles Internas		482698	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
32	Barú	Calles Internas		481373	45	X			X		17/04/2024			
33	Barú	Calles Internas		481968	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
34	Barú	Calles Internas		480923	45	X			X		17/04/2024			
35	Barú	Calles Internas		479592	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
36	Barú	Calles Internas		481341	45	X			X		17/04/2024			
37	Barú	Calles Internas		482282	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
38	Barú	Calles Internas		481406	45	X			X		17/04/2024			
39	Barú	Calles Internas		481318	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
40	Barú	Calles Internas		480865	45	X			X		17/04/2024			
41	Barú	Calles Internas		482241	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
42	Barú	Calles Internas		482243	45	X			X		17/04/2024			
43	Barú	Calles Internas		480897	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
44	Barú	Calles Internas		481407	45	X			X		17/04/2024			
45	Barú	Calles Internas		481312	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
46	Barú	Calles Internas		482642	45	X			X		17/04/2024			
47	Barú	Calles Internas		481310	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
48	Barú	Calles Internas		481783	45	X			X		17/04/2024			
49	Barú	Calles Internas		481424	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
50	Barú	Calles Internas		481445	45	X			X		17/04/2024			
51	Barú	Calles Internas		481309	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
52	Barú	Calles Internas		482601	45	X			X		17/04/2024			
53	Barú	Calles Internas		480998	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
54	Barú	Calles Internas		478649	45	X			X		17/04/2024			
55	Barú	Calles Internas		482345	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
56	Barú	Calles Internas		482362	45	X			X		17/04/2024			
57	Barú	Calles Internas		481524	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
58	Barú	Calles Internas		481523	45	X			X		17/04/2024			
59	Barú	Calles Internas		482078	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
60	Barú	Calles Internas		482077	45	X			X		17/04/2024			
61	Barú	Calles Internas		482361	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
62	Barú	Calles Internas		481574	45	X			X		17/04/2024			
63	Barú	Calles Internas		481295	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
64	Barú	Calles Internas		482552	45	X			X		17/04/2024			
65	Barú	Calles Internas		481319	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
66	Barú	Calles Internas		482587	45	X			X		17/04/2024			
67	Barú	Calles Internas		479593	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
68	Barú	Calles Internas		481945	45	X			X		17/04/2024			
69	Barú	Calles Internas		481877	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
70	Barú	Calles Internas		481954	45	X			X		17/04/2024			

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024

Corregimiento de Barú -SS578278

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN POSTE			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
71	Barú	Calles Internas		481021	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
72	Barú	Calles Internas		478648	45	X			X		17/04/2024			
73	Barú	Calles Internas		481308	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
74	Barú	Calles Internas		481392	45	X			X		17/04/2024			
75	Barú	Calles Internas		482186	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
76	Barú	Calles Internas		481390	45	X			X		17/04/2024			
77	Barú	Calles Internas		479537	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
78	Barú	Calles Internas		481425	45	X			X		17/04/2024			
79	Barú	Calles Internas		479544	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
80	Barú	Calles Internas		479538	45	X			X		17/04/2024			
81	Barú	Calles Internas		481304	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
82	Barú	Calles Internas		480997	45	X			X		17/04/2024			
83	Barú	Calles Internas		481000	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
84	Barú	Calles Internas		481013	45	X			X		17/04/2024			
85	Barú	Calles Internas		479624	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
86	Barú	Calles Internas		481781	45	X			X		17/04/2024			
87	Barú	Calles Internas		496577	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
88	Barú	Calles Internas		481343	45	X			X		17/04/2024			
89	Barú	Calles Internas		496523	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
90	Barú	Calles Internas		480922	45	X			X		17/04/2024			
91	Barú	Calles Internas		481879	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
92	Barú	Calles Internas		481112	45	X			X		17/04/2024			
93	Barú	Calles Internas		482586	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
94	Barú	Calles Internas		481996	45	X			X		17/04/2024			
95	Barú	Calles Internas		482281	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
96	Barú	Calles Internas		481344	45	X			X		17/04/2024			
97	Barú	Calles Internas		479185	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
98	Barú	Calles Internas		479184	45	X			X		17/04/2024			
99	Barú	Calles Internas		481389	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
100	Barú	Calles Internas		481313	45	X			X		17/04/2024			
101	Barú	Calles Internas		481306	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
102	Barú	Calles Internas		479626	45	X			X		17/04/2024			
103	Barú	Calles Internas		478229	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
104	Barú	Calles Internas		481316	45	X			X		17/04/2024			
105	Barú	Calles Internas		480882	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
106	Barú	Calles Internas		480953	45	X			X		17/04/2024			
107	Barú	Calles Internas		482306	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
108	Barú	Calles Internas		479997	45	X			X		17/04/2024			
109	Barú	Calles Internas		482356	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
110	Barú	Calles Internas		481890	45	X			X		17/04/2024			
111	Barú	Calles Internas		482452	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
112	Barú	Calles Internas		480954	45	X			X		17/04/2024			
113	Barú	Calles Internas		482436	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
114	Barú	Calles Internas		478230	45	X			X		17/04/2024			
115	Barú	Calles Internas		481878	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
116	Barú	Calles Internas		481880	45	X			X		17/04/2024			
117	Barú	Calles Internas		479814	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
118	Barú	Calles Internas		479554	45	X			X		17/04/2024			
119	Barú	Calles Internas		481391	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
120	Barú	Calles Internas		479545	45	X			X		17/04/2024			
121	Barú	Calles Internas		479813	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
122	Barú	Calles Internas		479812	45	X			X		17/04/2024			
123	Barú	Calles Internas		479552	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
124	Barú	Calles Internas		478650	45	X			X		17/04/2024			
125	Barú	Calles Internas		481428	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
126	Barú	Calles Internas		482354	45	X			X		17/04/2024			
127	Barú	Calles Internas		479811	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
128	Barú	Calles Internas		480912	45	X			X		17/04/2024			
129	Barú	Calles Internas		479546	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
130	Barú	Calles Internas		481800	45	X			X		17/04/2024			
131	Barú	Calles Internas		480884	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
132	Barú	Calles Internas		482254	45	X			X		17/04/2024			
133	Barú	Calles Internas		479186	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
134	Barú	Calles Internas		481799	45	X			X		17/04/2024			
135	Barú	Calles Internas		479571	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
136	Barú	Calles Internas		480868	45	X			X		17/04/2024			
137	Barú	Calles Internas		479245	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
138	Barú	Calles Internas		478644	45	X			X		17/04/2024			
139	Barú	Calles Internas		482187	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
140	Barú	Calles Internas		482185	45	X			X		17/04/2024			

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024

Corregimiento de Barú -SS578278

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN POSTE			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
141	Barú	Calles Internas		481307	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
142	Barú	Calles Internas		481311	45	X			X		17/04/2024			
143	Barú	Calles Internas		481284	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
144	Barú	Calles Internas		479623	45	X			X		17/04/2024			
145	Barú	Calles Internas		481998	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
146	Barú	Calles Internas		481302	45	X			X		17/04/2024			
147	Barú	Calles Internas		481303	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
148	Barú	Calles Internas		479157	45	X			X		17/04/2024			
149	Barú	Calles Internas		479588	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
150	Barú	Calles Internas		481315	45	X			X		17/04/2024			
151	Barú	Calles Internas		481314	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
152	Barú	Calles Internas		482644	45	X			X		17/04/2024			
153	Barú	Calles Internas		481573	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
154	Barú	Calles Internas		480907	45	X			X		17/04/2024			
155	Barú	Calles Internas		384381	210	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
156	Barú	Calles Internas		384578	210	X			X		17/04/2024			
157	Barú	Calles Internas		384584	210	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
158	Barú	Calles Internas		384413	210	X			X		17/04/2024			
159	Barú	Calles Internas		482206	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
160	Barú	Calles Internas		479589	45	X			X		17/04/2024			
161	Barú	Calles Internas		482470	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
162	Barú	Calles Internas		482348	45	X			X		17/04/2024			
163	Barú	Calles Internas		482353	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
164	Barú	Calles Internas		482581	45	X			X		17/04/2024			
165	Barú	Calles Internas		482346	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
166	Barú	Calles Internas		482435	45	X			X		17/04/2024			
167	Barú	Calles Internas		479587	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
168	Barú	Calles Internas		479995	45	X			X		17/04/2024			
169	Barú	Calles Internas		480866	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
170	Barú	Calles Internas		482198	45	X			X		17/04/2024			
171	Barú	Calles Internas		482192	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
172	Barú	Calles Internas		479551	45	X			X		17/04/2024			
173	Barú	Calles Internas		481298	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
174	Barú	Calles Internas		479591	45	X			X		17/04/2024			
175	Barú	Calles Internas		480828	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
176	Barú	Calles Internas		481028	45	X			X		17/04/2024			
177	Barú	Calles Internas		481966	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
178	Barú	Calles Internas		478647	45	X			X		17/04/2024			
179	Barú	Calles Internas		481956	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
180	Barú	Calles Internas		481110	45	X			X		17/04/2024			
181	Barú	Calles Internas		481071	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
182	Barú	Calles Internas		481374	45	X			X		17/04/2024			
183	Barú	Calles Internas		481376	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
184	Barú	Calles Internas		482016	45	X			X		17/04/2024			
185	Barú	Calles Internas		478228	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
186	Barú	Calles Internas		481782	45	X			X		17/04/2024			
187	Barú	Calles Internas		482188	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
188	Barú	Calles Internas		482604	45	X			X		17/04/2024			
189	Barú	Calles Internas		481456	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
190	Barú	Calles Internas		479536	45	X			X		17/04/2024			
191	Barú	Calles Internas		482584	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
192	Barú	Calles Internas		479574	45	X			X		17/04/2024			
193	Barú	Calles Internas		479998	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
194	Barú	Calles Internas		482434	45	X			X		17/04/2024			
195	Barú	Calles Internas		479611	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
196	Barú	Calles Internas		482244	45	X			X		17/04/2024			
197	Barú	Calles Internas		479158	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
198	Barú	Calles Internas		480900	45	X			X		17/04/2024			
199	Barú	Calles Internas		482342	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
200	Barú	Calles Internas		482242	45	X			X		17/04/2024			
201	Barú	Calles Internas		482450	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
202	Barú	Calles Internas		481299	45	X			X		17/04/2024			
203	Barú	Calles Internas		481300	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
204	Barú	Calles Internas		480956	45	X			X		17/04/2024			
205	Barú	Calles Internas		482255	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
206	Barú	Calles Internas		481784	45	X			X		17/04/2024			
207	Barú	Calles Internas		478227	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
208	Barú	Calles Internas		481447	45	X			X		17/04/2024			
209	Barú	Calles Internas		481446	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
210	Barú	Calles Internas		481423	45	X			X		17/04/2024			

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

ABRIL DE 2024

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

Corregimiento de Barú -SS578278

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN POSTE			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
211	Barú	Calles Internas		481484	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
212	Barú	Calles Internas		481448	45	X			X		17/04/2024			
213	Barú	Calles Internas		479542	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
214	Barú	Calles Internas		481317	45	X			X		17/04/2024			
215	Barú	Calles Internas		482551	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
216	Barú	Calles Internas		482283	45	X			X		17/04/2024			
217	Barú	Calles Internas		482284	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
218	Barú	Calles Internas		479541	45	X			X		17/04/2024			
219	Barú	Calles Internas		482355	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
220	Barú	Calles Internas		482207	45	X			X		17/04/2024			
221	Barú	Calles Internas		481889	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
222	Barú	Calles Internas		479590	45	X			X		17/04/2024			
223	Barú	Calles Internas		479612	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
224	Barú	Calles Internas		479155	45	X			X		17/04/2024			
225	Barú	Calles Internas		482208	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
226	Barú	Calles Internas		482582	45	X			X		17/04/2024			
227	Barú	Calles Internas		479246	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
228	Barú	Calles Internas		479244	45	X			X		17/04/2024			
229	Barú	Calles Internas		482449	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
230	Barú	Calles Internas		481481	45	X			X		17/04/2024			
231	Barú	Calles Internas		479156	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
232	Barú	Calles Internas		482256	45	X			X		17/04/2024			
233	Barú	Calles Internas		482451	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
234	Barú	Calles Internas		482080	45	X			X		17/04/2024			
235	Barú	Calles Internas		482583	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
236	Barú	Calles Internas		481320	45	X			X		17/04/2024			
237	Barú	Calles Internas		481111	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
238	Barú	Calles Internas		481990	45	X			X		17/04/2024			
239	Barú	Calles Internas		481483	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
240	Barú	Calles Internas		481482	45	X			X		17/04/2024			
241	Barú	Calles Internas		481422	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
242	Barú	Calles Internas		481421	45	X			X		17/04/2024			
243	Barú	Calles Internas		482602	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
244	Barú	Calles Internas		482641	45	X			X		17/04/2024			
245	Barú	Calles Internas		482691	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
246	Barú	Calles Internas		482588	45	X			X		17/04/2024			
247	Barú	Calles Internas		479594	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
248	Barú	Calles Internas		481405	45	X			X		17/04/2024			
249	Barú	Calles Internas		481342	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
250	Barú	Calles Internas		482690	45	X			X		17/04/2024			
251	Barú	Calles Internas		482585	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
252	Barú	Calles Internas		482692	45	X			X		17/04/2024			
253	Barú	Calles Internas		479625	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
254	Barú	Calles Internas		482549	45	X			X		17/04/2024			
255	Barú	Calles Internas		481408	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape
256	Barú	Calles Internas		480827	45	X			X		17/04/2024			
257	Barú	Calles Internas		496548	45	X			X		17/04/2024			Verificado en Shape

Anexo 38. Relación De Luminarias Instaladas Isla De Tierra Bomba.

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024
Corregimiento de Tierra Bomba - SS575788

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN POSTE			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
1	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	399001	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
2	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	401209	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
3	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	403941	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
4	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	403383	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
5	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	401949	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
6	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	410389	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
7	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	403171	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
8	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	408500	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
9	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	405141	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
10	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	398040	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
11	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	398253	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
12	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	401653	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
13	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	400137	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
14	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	404183	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
15	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	399891	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
16	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	408856	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
17	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	400070	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
18	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	409404	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
19	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	401910	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
20	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	404695	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
21	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	408498	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
22	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	400365	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
23	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	409650	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
24	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	404128	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
25	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	398977	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
26	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	399379	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
27	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	403282	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
28	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	412009	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
29	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	403502	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
30	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	402378	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
31	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	466995	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
32	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	406246	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
33	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	403655	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
34	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	403197	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
35	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	401830	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
36	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	400451	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
37	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	406761	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
38	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	401470	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
39	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	406369	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
40	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	402568	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
41	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	408855	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
42	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	400670	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
43	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	401850	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
44	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	468407	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
45	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	400610	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
46	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	403250	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
47	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	411399	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
48	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	399455	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
49	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	398933	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
50	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	403679	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
51	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	469224	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
52	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	405190	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
53	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	398775	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
54	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	400640	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
55	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	404465	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
56	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	403788	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
57	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	410520	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
58	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	404569	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
59	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	402661	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
60	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	405893	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
61	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	409457	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
62	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	469333	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
63	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	411850	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
64	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	405334	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
65	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	405727	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
66	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	405786	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
67	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	399367	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
68	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	407183	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
69	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	408636	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
70	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	400422	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024
Corregimiento de Tierra Bomba - SS575788

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN POSTE			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
71	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	407978	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
72	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	399647	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
73	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	397522	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
74	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	410374	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
75	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	401695	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
76	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	470322	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
77	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	407138	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
78	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	397930	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
79	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	408933	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
80	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	400297	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
81	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	407439	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
82	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	399418	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
83	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	405262	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
84	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	410482	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
85	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	407945	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
86	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	403093	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
87	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	406722	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
88	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	401543	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
89	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	408529	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
90	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	399898	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
91	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	398690	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
92	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	408701	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
93	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	397719	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
94	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	402326	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
95	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	404361	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
96	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	406429	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
97	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	403209	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
98	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	399080	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
99	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	389022	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
100	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	406145	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
101	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	410569	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
102	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	402872	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
103	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	399624	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
104	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	404435	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
105	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	401409	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
106	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	509953	64	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
107	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	509824	64	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
108	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	406526	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
109	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	399892	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
110	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	399275	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
111	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	404982	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
112	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	404890	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
113	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	409605	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
114	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	408706	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
115	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	402906	45	X				X	29/04/2024			Planos 1 al 4
116	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	409514	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
117	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	410781	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4
118	Isla de Tierra Bomba		Sin nomenclatura	398447	45	X				X	30/04/2024			Planos 1 al 4

Anexo 39. Relación de luminarias instaladas Martínez Martelo, Membrillal y Manzanillo

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

ABRIL DE 2024

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

Barrio Martínez Martelo - SS271320

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
1	Mz. Martelo	Av Venezuela		481296	45	X				X	4/04/2024			Plano 1

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

ABRIL DE 2024

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

Barrio Membrillal - SS484665

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
1	Membrillal	Calle secundaria		508479	64,5	X				X	1/04/2024			verificado en Shape

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

ABRIL DE 2024

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

Coregimiento Manzanillo - SS514194

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
1	Manzanillo	Calle secundaria		481294	45	X				X	3/04/2024			verificado en Shape

Anexo 40. Relación De Luminarias Instaladas Villas De Aranjuez

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: Modernización X | Reposición | Expansión x

ABRIL DE 2024
Villas de Aranjuez y Flor del Campo - SS484588

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
1	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	398593	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			Plano 1
2		Calles principales	Calle principaly sec	496540	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
3		Calles principales	Calle principaly sec	496481	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
4		Calles principales	Calle principaly sec	496480	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
5		Calles principales	Calle principaly sec	496486	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
6		Calles principales	Calle principaly sec	400282	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
7		Calles principales	Calle principaly sec	408382	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
8		Calles principales	Calle principaly sec	496584	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
9		Calles principales	Calle principaly sec	404078	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
10		Calles principales	Calle principaly sec	477995	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
11	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	407142	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
12		Calles principales	Calle principaly sec	500524	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
13		Calles principales	Calle principaly sec	405730	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
14		Calles principales	Calle principaly sec	412077	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
15		Calles principales	Calle principaly sec	399359	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
16		Calles principales	Calle principaly sec	496499	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
17		Calles principales	Calle principaly sec	405752	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
18		Calles principales	Calle principaly sec	496573	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
19		Calles principales	Calle principaly sec	496570	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
20		Calles principales	Calle principaly sec	404322	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
21	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	469275	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
22		Calles principales	Calle principaly sec	398402	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
23		Calles principales	Calle principaly sec	408485	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
24		Calles principales	Calle principaly sec	496546	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
25		Calles principales	Calle principaly sec	398306	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
26		Calles principales	Calle principaly sec	482123	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
27		Calles principales	Calle principaly sec	404101	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
28		Calles principales	Calle principaly sec	405090	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
29		Calles principales	Calle principaly sec	402497	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
30		Calles principales	Calle principaly sec	496358	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
31	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	409413	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
32		Calles principales	Calle principaly sec	402167	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
33		Calles principales	Calle principaly sec	407268	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
34		Calles principales	Calle principaly sec	403223	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
35		Calles principales	Calle principaly sec	409017	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
36		Calles principales	Calle principaly sec	496514	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
37		Calles principales	Calle principaly sec	402443	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
38		Calles principales	Calle principaly sec	496502	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
39		Calles principales	Calle principaly sec	496335	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
40		Calles principales	Calle principaly sec	405763	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
41	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	408657	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
42		Calles principales	Calle principaly sec	403668	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
43		Calles principales	Calle principaly sec	496554	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
44		Calles principales	Calle principaly sec	400281	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
45		Calles principales	Calle principaly sec	397932	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
46		Calles principales	Calle principaly sec	397611	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
47		Calles principales	Calle principaly sec	496394	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
48		Calles principales	Calle principaly sec	496568	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
49		Calles principales	Calle principaly sec	403339	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
50		Calles principales	Calle principaly sec	401628	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
51	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	402949	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
52		Calles principales	Calle principaly sec	500251	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
53		Calles principales	Calle principaly sec	412045	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
54		Calles principales	Calle principaly sec	496566	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
55		Calles principales	Calle principaly sec	471157	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
56		Calles principales	Calle principaly sec	398261	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
57		Calles principales	Calle principaly sec	400930	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
58		Calles principales	Calle principaly sec	397866	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
59		Calles principales	Calle principaly sec	402247	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
60		Calles principales	Calle principaly sec	399882	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
61	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	406146	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
62		Calles principales	Calle principaly sec	398521	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
63		Calles principales	Calle principaly sec	480928	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
64		Calles principales	Calle principaly sec	407634	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
65		Calles principales	Calle principaly sec	402771	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
66		Calles principales	Calle principaly sec	405300	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
67		Calles principales	Calle principaly sec	496506	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
68		Calles principales	Calle principaly sec	406644	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
69		Calles principales	Calle principaly sec	496555	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
70		Calles principales	Calle principaly sec	496556	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: Modernización: X | Reposición | Expansión: x

ABRIL DE 2024
Villas de Aranjuez y Flor del Campo - SS484588

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
71	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	480927	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
72		Calles principales	Calle principaly sec	403739	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
73		Calles principales	Calle principaly sec	402089	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
74		Calles principales	Calle principaly sec	399521	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
75		Calles principales	Calle principaly sec	509835	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
76		Calles principales	Calle principaly sec	509836	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
77		Calles principales	Calle principaly sec	496576	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
78		Calles principales	Calle principaly sec	472390	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
79		Calles principales	Calle principaly sec	404140	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
80		Calles principales	Calle principaly sec	403489	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
81	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	472348	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
82		Calles principales	Calle principaly sec	402653	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
83		Calles principales	Calle principaly sec	401378	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
84		Calles principales	Calle principaly sec	496530	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
85		Calles principales	Calle principaly sec	398778	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
86		Calles principales	Calle principaly sec	400370	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
87		Calles principales	Calle principaly sec	399202	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
88		Calles principales	Calle principaly sec	408032	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
89		Calles principales	Calle principaly sec	406324	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
90		Calles principales	Calle principaly sec	408656	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
91	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	404162	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
92		Calles principales	Calle principaly sec	408472	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
93		Calles principales	Calle principaly sec	401608	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
94		Calles principales	Calle principaly sec	472191	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
95		Calles principales	Calle principaly sec	405675	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
96		Calles principales	Calle principaly sec	398305	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
97		Calles principales	Calle principaly sec	398850	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
98		Calles principales	Calle principaly sec	502730	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
99		Calles principales	Calle principaly sec	408784	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
100		Calles principales	Calle principaly sec	411068	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
101	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	496560	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
102		Calles principales	Calle principaly sec	496515	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
103		Calles principales	Calle principaly sec	409149	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
104		Calles principales	Calle principaly sec	406326	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
105		Calles principales	Calle principaly sec	412219	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
106		Calles principales	Calle principaly sec	509849	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
107		Calles principales	Calle principaly sec	403211	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
108		Calles principales	Calle principaly sec	402651	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
109		Calles principales	Calle principaly sec	500424	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
110		Calles principales	Calle principaly sec	404616	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
111	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	397809	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
112		Calles principales	Calle principaly sec	399604	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
113		Calles principales	Calle principaly sec	397554	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
114		Calles principales	Calle principaly sec	403708	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
115		Calles principales	Calle principaly sec	402627	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
116		Calles principales	Calle principaly sec	407286	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
117		Calles principales	Calle principaly sec	404315	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
118		Calles principales	Calle principaly sec	401138	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
119		Calles principales	Calle principaly sec	496485	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
120		Calles principales	Calle principaly sec	402451	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
121	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	409583	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
122		Calles principales	Calle principaly sec	407571	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
123		Calles principales	Calle principaly sec	496470	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
124		Calles principales	Calle principaly sec	496520	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
125		Calles principales	Calle principaly sec	410852	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
126		Calles principales	Calle principaly sec	405093	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
127		Calles principales	Calle principaly sec	401974	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
128		Calles principales	Calle principaly sec	480926	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
129		Calles principales	Calle principaly sec	398290	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
130		Calles principales	Calle principaly sec	405155	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
131	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	399890	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
132		Calles principales	Calle principaly sec	406891	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
133		Calles principales	Calle principaly sec	398658	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
134		Calles principales	Calle principaly sec	402479	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
135		Calles principales	Calle principaly sec	409023	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
136		Calles principales	Calle principaly sec	402402	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
137		Calles principales	Calle principaly sec	496525	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
138		Calles principales	Calle principaly sec	402854	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
139		Calles principales	Calle principaly sec	406720	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
140		Calles principales	Calle principaly sec	496504	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: Modernización: X | Reposición: | Expansión: x

ABRIL DE 2024
Villas de Aranjuez y Flor del Campo - SS484588

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
141	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	481286	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
142		Calles principales	Calle principaly sec	400358	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
143		Calles principales	Calle principaly sec	404980	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
144		Calles principales	Calle principaly sec	402226	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
145		Calles principales	Calle principaly sec	405526	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
146		Calles principales	Calle principaly sec	403028	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
147		Calles principales	Calle principaly sec	496545	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
148		Calles principales	Calle principaly sec	400775	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
149		Calles principales	Calle principaly sec	398889	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
150		Calles principales	Calle principaly sec	404470	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
151	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	406699	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
152		Calles principales	Calle principaly sec	406615	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
153		Calles principales	Calle principaly sec	405061	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
154		Calles principales	Calle principaly sec	400208	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
155		Calles principales	Calle principaly sec	496486	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
156		Calles principales	Calle principaly sec	496518	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
157		Calles principales	Calle principaly sec	496519	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
158		Calles principales	Calle principaly sec	402163	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
159		Calles principales	Calle principaly sec	496487	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
160		Calles principales	Calle principaly sec	496521	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
161	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	496572	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
162		Calles principales	Calle principaly sec	400776	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
163		Calles principales	Calle principaly sec	400187	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
164		Calles principales	Calle principaly sec	405703	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
165		Calles principales	Calle principaly sec	399007	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
166		Calles principales	Calle principaly sec	403286	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
167		Calles principales	Calle principaly sec	401322	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
168		Calles principales	Calle principaly sec	406471	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
169		Calles principales	Calle principaly sec	402621	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
170		Calles principales	Calle principaly sec	496582	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
171	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	405655	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
172		Calles principales	Calle principaly sec	402208	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
173		Calles principales	Calle principaly sec	407812	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
174		Calles principales	Calle principaly sec	481780	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
175		Calles principales	Calle principaly sec	407134	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
176		Calles principales	Calle principaly sec	397789	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
177		Calles principales	Calle principaly sec	398329	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
178		Calles principales	Calle principaly sec	400431	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
179		Calles principales	Calle principaly sec	402971	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
180		Calles principales	Calle principaly sec	405122	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
181	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	403771	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
182		Calles principales	Calle principaly sec	397806	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
183		Calles principales	Calle principaly sec	406325	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
184		Calles principales	Calle principaly sec	410812	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
185		Calles principales	Calle principaly sec	399584	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
186		Calles principales	Calle principaly sec	398623	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
187		Calles principales	Calle principaly sec	402429	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
188		Calles principales	Calle principaly sec	398299	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
189		Calles principales	Calle principaly sec	406476	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
190		Calles principales	Calle principaly sec	496575	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
191	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	401542	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
192		Calles principales	Calle principaly sec	468085	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
193		Calles principales	Calle principaly sec	406077	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
194		Calles principales	Calle principaly sec	402460	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
195		Calles principales	Calle principaly sec	398037	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
196		Calles principales	Calle principaly sec	398714	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
197		Calles principales	Calle principaly sec	402531	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
198		Calles principales	Calle principaly sec	407252	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
199		Calles principales	Calle principaly sec	408497	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
200		Calles principales	Calle principaly sec	405717	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
201	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	398292	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
202		Calles principales	Calle principaly sec	406756	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
203		Calles principales	Calle principaly sec	404237	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
204		Calles principales	Calle principaly sec	499938	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
205		Calles principales	Calle principaly sec	500677	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
206		Calles principales	Calle principaly sec	405099	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
207		Calles principales	Calle principaly sec	404601	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
208		Calles principales	Calle principaly sec	499939	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
209		Calles principales	Calle principaly sec	410509	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
210		Calles principales	Calle principaly sec	403116	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: Modernización: X | Reposición | Expansión: x

ABRIL DE 2024
Villas de Aranjuez y Flor del Campo - SS484588

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
211	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	409140	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
212		Calles principales	Calle principaly sec	404506	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
213		Calles principales	Calle principaly sec	400434	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
214		Calles principales	Calle principaly sec	398398	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
215		Calles principales	Calle principaly sec	397969	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
216		Calles principales	Calle principaly sec	401827	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
217		Calles principales	Calle principaly sec	401711	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
218		Calles principales	Calle principaly sec	404182	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
219		Calles principales	Calle principaly sec	407388	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
220		Calles principales	Calle principaly sec	402903	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
221	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	403318	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
222		Calles principales	Calle principaly sec	399816	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
223		Calles principales	Calle principaly sec	399358	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
224		Calles principales	Calle principaly sec	402054	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
225		Calles principales	Calle principaly sec	495544	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
226		Calles principales	Calle principaly sec	496579	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
227		Calles principales	Calle principaly sec	495963	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
228		Calles principales	Calle principaly sec	398676	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
229		Calles principales	Calle principaly sec	402298	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
230		Calles principales	Calle principaly sec	399207	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
231	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	407133	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
232		Calles principales	Calle principaly sec	408467	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
233		Calles principales	Calle principaly sec	410476	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
234		Calles principales	Calle principaly sec	406875	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
235		Calles principales	Calle principaly sec	400180	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
236		Calles principales	Calle principaly sec	406499	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
237		Calles principales	Calle principaly sec	398786	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
238		Calles principales	Calle principaly sec	402027	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
239		Calles principales	Calle principaly sec	397993	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
240		Calles principales	Calle principaly sec	400793	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
241	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	398671	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
242		Calles principales	Calle principaly sec	402752	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
243		Calles principales	Calle principaly sec	410036	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
244		Calles principales	Calle principaly sec	407652	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
245		Calles principales	Calle principaly sec	406716	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
246		Calles principales	Calle principaly sec	400234	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
247		Calles principales	Calle principaly sec	398469	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
248		Calles principales	Calle principaly sec	406922	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
249		Calles principales	Calle principaly sec	406780	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
250		Calles principales	Calle principaly sec	408022	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
251	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	408949	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
252		Calles principales	Calle principaly sec	496498	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
253		Calles principales	Calle principaly sec	410839	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
254		Calles principales	Calle principaly sec	402727	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
255		Calles principales	Calle principaly sec	403863	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
256		Calles principales	Calle principaly sec	509120	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
257		Calles principales	Calle principaly sec	496517	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
258		Calles principales	Calle principaly sec	406423	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
259		Calles principales	Calle principaly sec	401244	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
260		Calles principales	Calle principaly sec	410020	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
261	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	496552	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
262		Calles principales	Calle principaly sec	404522	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
263		Calles principales	Calle principaly sec	402249	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
264		Calles principales	Calle principaly sec	405252	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
265		Calles principales	Calle principaly sec	496395	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
266		Calles principales	Calle principaly sec	403416	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
267		Calles principales	Calle principaly sec	407829	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
268		Calles principales	Calle principaly sec	469558	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
269		Calles principales	Calle principaly sec	409510	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
270		Calles principales	Calle principaly sec	469558	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
271	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	410933	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
272		Calles principales	Calle principaly sec	398826	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
273		Calles principales	Calle principaly sec	403599	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
274		Calles principales	Calle principaly sec	407771	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
275		Calles principales	Calle principaly sec	397881	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
276		Calles principales	Calle principaly sec	401459	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
277		Calles principales	Calle principaly sec	407376	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
278		Calles principales	Calle principaly sec	406206	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
279		Calles principales	Calle principaly sec	408584	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
280		Calles principales	Calle principaly sec	400786	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: Modernización: X | Reposición | Expansión: x

ABRIL DE 2024
Villas de Aranjuez y Flor del Campo - SS484588

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
281	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	403511	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
282		Calles principales	Calle principaly sec	408741	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
283		Calles principales	Calle principaly sec	405002	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
284		Calles principales	Calle principaly sec	407007	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
285		Calles principales	Calle principaly sec	496533	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
286		Calles principales	Calle principaly sec	496585	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
287		Calles principales	Calle principaly sec	409779	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
288		Calles principales	Calle principaly sec	496567	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
289		Calles principales	Calle principaly sec	406431	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
290		Calles principales	Calle principaly sec	404520	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
291	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	406401	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
292		Calles principales	Calle principaly sec	407593	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
293		Calles principales	Calle principaly sec	496336	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
294		Calles principales	Calle principaly sec	496397	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
295		Calles principales	Calle principaly sec	407624	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
296		Calles principales	Calle principaly sec	480925	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
297		Calles principales	Calle principaly sec	407040	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
298		Calles principales	Calle principaly sec	408929	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
299		Calles principales	Calle principaly sec	407927	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
300		Calles principales	Calle principaly sec	412025	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
301	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	403396	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
302		Calles principales	Calle principaly sec	405255	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
303		Calles principales	Calle principaly sec	496478	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
304		Calles principales	Calle principaly sec	398333	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
305		Calles principales	Calle principaly sec	402235	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
306		Calles principales	Calle principaly sec	496488	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
307		Calles principales	Calle principaly sec	406591	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
308		Calles principales	Calle principaly sec	397509	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
309		Calles principales	Calle principaly sec	398299	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
310		Calles principales	Calle principaly sec	403237	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
311	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	405414	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
312		Calles principales	Calle principaly sec	401073	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
313		Calles principales	Calle principaly sec	404899	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
314		Calles principales	Calle principaly sec	405788	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
315		Calles principales	Calle principaly sec	499941	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
316		Calles principales	Calle principaly sec	402589	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
317		Calles principales	Calle principaly sec	407186	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
318		Calles principales	Calle principaly sec	400530	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
319		Calles principales	Calle principaly sec	411841	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
320		Calles principales	Calle principaly sec	496570	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
321	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	409166	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
322		Calles principales	Calle principaly sec	410789	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
323		Calles principales	Calle principaly sec	403870	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
324		Calles principales	Calle principaly sec	400552	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
325		Calles principales	Calle principaly sec	402961	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
326		Calles principales	Calle principaly sec	405301	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
327		Calles principales	Calle principaly sec	500426	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
328		Calles principales	Calle principaly sec	406421	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
329		Calles principales	Calle principaly sec	398568	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
330		Calles principales	Calle principaly sec	408676	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
331	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	408932	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
332		Calles principales	Calle principaly sec	400697	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
333		Calles principales	Calle principaly sec	405942	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
334		Calles principales	Calle principaly sec	496510	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
335		Calles principales	Calle principaly sec	397848	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
336		Calles principales	Calle principaly sec	405882	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
337		Calles principales	Calle principaly sec	404466	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
338		Calles principales	Calle principaly sec	407990	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
339		Calles principales	Calle principaly sec	401552	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
340		Calles principales	Calle principaly sec	409496	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
341	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	406234	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
342		Calles principales	Calle principaly sec	398528	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
343		Calles principales	Calle principaly sec	496559	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
344		Calles principales	Calle principaly sec	408603	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
345		Calles principales	Calle principaly sec	405150	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
346		Calles principales	Calle principaly sec	407988	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
347		Calles principales	Calle principaly sec	405060	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
348		Calles principales	Calle principaly sec	409613	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
349		Calles principales	Calle principaly sec	400129	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
350		Calles principales	Calle principaly sec	404865	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			

	INTERVENTORIA DE ALUMBRADO PÚBLICO RELACIÓN LUMINARIAS INSTALADAS Vs. RETIRADAS	Versión 01 Vigente desde: 02/02/2021

CONCEPTO: | Modernización | X | Reposición | | Expansión | x |

ABRIL DE 2024
Villas de Aranjuez y Flor del Campo - SS484588

Item	Barrio	Dirección	Punto de Referencia	Lumiaria Nueva		DISPOSICIÓN EN			Vehicular	Peatonal	Fecha de Instalación	Lumiaria Retirada		COMENTARIOS
				Código	Potencia	Sencilla	Matil	Doble				Código	Potencia	
351	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	496513	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
352		Calles principales	Calle principaly sec	402648	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
353		Calles principales	Calle principaly sec	398301	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
354		Calles principales	Calle principaly sec	402485	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
355		Calles principales	Calle principaly sec	403526	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
356		Calles principales	Calle principaly sec	403048	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
357		Calles principales	Calle principaly sec	403640	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
358		Calles principales	Calle principaly sec	496549	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
359		Calles principales	Calle principaly sec	403364	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
360		Calles principales	Calle principaly sec	404839	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
361	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	411789	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
362		Calles principales	Calle principaly sec	399308	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
363		Calles principales	Calle principaly sec	496505	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
364		Calles principales	Calle principaly sec	407897	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
365		Calles principales	Calle principaly sec	400486	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
366		Calles principales	Calle principaly sec	398753	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
367		Calles principales	Calle principaly sec	408482	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
368		Calles principales	Calle principaly sec	409269	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
369		Calles principales	Calle principaly sec	404394	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
370		Calles principales	Calle principaly sec	405523	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
371	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	496507	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
372		Calles principales	Calle principaly sec	407760	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
373		Calles principales	Calle principaly sec	399561	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
374		Calles principales	Calle principaly sec	400751	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
375		Calles principales	Calle principaly sec	401849	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
376		Calles principales	Calle principaly sec	496571	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
377		Calles principales	Calle principaly sec	496542	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
378		Calles principales	Calle principaly sec	496509	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
379		Calles principales	Calle principaly sec	496529	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
380		Calles principales	Calle principaly sec	402551	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
381	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	402186	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
382		Calles principales	Calle principaly sec	408371	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
383		Calles principales	Calle principaly sec	496561	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
384		Calles principales	Calle principaly sec	401494	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
385		Calles principales	Calle principaly sec	406205	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
386		Calles principales	Calle principaly sec	402580	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
387		Calles principales	Calle principaly sec	409936	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
388		Calles principales	Calle principaly sec	403568	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
389		Calles principales	Calle principaly sec	402931	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
390		Calles principales	Calle principaly sec	402915	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
391	Villas de Aranjuez y Flor del Campo -	Calles principales	Calle principaly sec	399472	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
392		Calles principales	Calle principaly sec	405632	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
393		Calles principales	Calle principaly sec	404158	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			
394		Calles principales	Calle principaly sec	408662	45	X			X		del 23 al 26 /04/2024			

Anexo 41. Registro De Medición De Iluminación Realizada En Abril 2024

Medida #1: Ciudadela 2000

MEDIDAS DE NIVELES DE ILUMINANCIA No. 1							
METODOS DE LOS 9 PUNTOS y/0 Cavidad Zonal dependiendo de la Zona							
RESPONSABLE	LUIS MARTINEZ /LUIS MEJIA			**FECHA**	17/04/2024	HORA INICIO	7:30PM
DIRECc DEL SITIO	**Cuidadela 2000**						
TRAMOS DE VIA CON CONDIC UNIFORMES AL SITIO DE MEDIDA				Apoyos al Azar			
LUXOMETRO	KLEIN TOOLS ET 130						
CONDICIONES ATMOSFERICA DE LA NOCHE			Cielo despejado				
LUMINARIA	CELSA			**BOBILLA**	Leds de 45 w		
TIPO DE APOYO	Poste EXISTENTE			**AVANCE DE LA LUMINARIA SOBRE CALZADA (m) DESTAPADA**	0,60 m APROX		
ANCHO DE CALZADA	4,8m a 5m aprox			**ALTURA DE MONTAJE DE LA LUM (m)**	7,8 m A 7,5M APROX		
SEPARADOR	SI=	NO= X	No DE SEPARADORES				
DISPOSICION DE LUMINARIAS	normal de vehicular pequeña		0	**TENSION NOMINAL DE LA LUM (VOLT)**	90-280		
INTERDISTANCIA ENTRE LUMINARIA CONSECUTIVAS	25 A 30M APROX		**DISTANCIA DE EL POSTE A LA CALZADA (m)**		1,2 Calles de un Solo carril		
ANGULO DE INCLINACION DE LA LUMINARIA	5° a 7°		**TENSION MEDIDA DE LA RED (m)**		240		
SUCIEDAD DE EL CONJUNTO OPTICO?	La luminaria es totalmente Nueva						
PUNTOS	1	2	3	**OBSERVACIONES**			
1	35	30	24	Existe contaminacion por las luces de los casas en las Horas nocturnas			
2	32	28	19	Y luces de la via po motos y arboles sin podar			
3	29	25	17				

Ciudadela 2000		**DISTRIBUCION**	Lateral

Medidas en Campo		
	VIA	**Peatonal**
E1	35	0
E2	32	0
E3	29	0
E4	30	0
E5	28	0
E6	25	0
E7	24	0
E8	19	0
E9	17	0

TIPO DE VIA M4

	1/16	(E1+E3+E7+E9)	(E2+E4+E6+E8)	E5	Eprom
Eprom	0,063	105	106	28	27
Eprom	0,063	0	0		

UNIFORMIDAD via 0,49 OK

UNIFORMIDAD Peatonal -

Solo la via, no existe la peatonal com proyecto de iluminacion solo via

NOTA hay ramas que entorpecen la medida de luxes

Medición #2: Ciudadela 2000

MEDIDAS DE NIVELES DE ILUMINANCIA No. 2							
METODOS DE LOS 9 PUNTOS y/0 Cavidad Zonal dependiendo de la Zona							
Cuidadela 2000							
RESPONSABLE	LUIS MARTINEZ /LUIS MEJIA			**FECHA**	19/04/2024	HORA INICIO	7:30PM
DIRECc DEL SITIO	**Cuidadela 2000**						
TRAMOS DE VIA CON CONDIC UNIFORMES AL SITIO DE MEDIDA			Apoyos al Azar				
LUXOMETRO	KLEIN TOOLS ET 130						
CONDICIONES ATMOSFERICA DE LA NOCHE			Cielo NUBLADO				
LUMINARIA	CELSA			**BOBILLA**	Leds de 45 w		
TIPO DE APOYO	Poste EXISTENTE			**AVANCE DE LA LUMINARIA SOBRE CALZADA (m) DESTAPADA**	0,60 m APROX		
ANCHO DE CALZAD	4m a 5m aprox			**ALTURA DE MONTAJE DE LA LUM (m)**	7,4 m A 7,9M APROX		
SEPARADOR	SI=	NO= X	No DE SEPARADORES				
DISPOSICION DE LUMINARIAS	ormal de vehicular pequeña		0	**TENSION NOMINAL DE LA LUM (VOLT)**	90-280		
INTERDISTANCIA ENTRE LUMINARIA CONSECUTIVAS	25 A 30M APROX		**DISTANCIA DE EL POSTE A LA CALZADA (m)**		1,18 Calles de un Solo carril		
ANGULO DE INCLINACION DE LA LUMINARIA			**TENSION MEDIDA DE LA RED (m)**		240		
SUCIEDAD DE EL CONJUNTO OPTICO?	La luminaria es totalmente Nueva						
PUNTOS	**1**	**2**	**3**	**OBSERVACIONES**			
1	36	33	29	Existe contaminacion por las luces de los casas en las Horas nocturnas			
2	29	25	27	Y luces de la via po motos y arboles sin podar			
3	24	22	19				

Ciudadela 2000	**DISTRIBUCION**	Lateral

Medidas en Campo		
	Via	Peatonal
E1	36	0
E2	29	0
E3	2	0
E4	33	0
E5	25	0
E6	3	0
E7	29	0
E8	27	0
E9	19	0

TIPO DE VIA M4

	1/16	(E1+E3+E7+E9)	(E2+E4+E6+E8)	E5	Eprom
Eprom	0,063	86	92	25	23
Eprom	0,063	0	0		

UNIFORMIDAD via 0,53 OK

UNIFORMIDAD peatonal -

Solo la via, no existe la peatonal com proyecto de iluminacion solo via

NOTA hay ramas que entorpecen la medida de luxes

Medición #3: Nelson Mandela sector Sur

MEDIDAS DE NIVELES DE ILUMINANCIA No. 3							
METODOS DE LOS 9 PUNTOS y/0 Cavidad Zonal dependiendo de la Zona							
Mandela Sector Sur							
RESPONSABLE	LUIS MARTINEZ /LUIS MEJIA			**FECHA**	22/04/2024	HORA INICIO	7:30PM
DIRECc DEL SITIO	**MANDELA SUR**						
TRAMOS DE VIA			Apoyos al Azar				
LUXOMETRO	KLEIN TOOLS ET 130						
CONDICIONES ATMOSFERICA DE LA NOCHE			Cielo despejado				
LUMINARIA	CELSA			**BOBILLA**	Leds de 45 w		
TIPO DE APOYO	Poste EXISTENTE			**AVANCE DE LA LUMINARIA SOBRE CALZADA (m) DESTAPADA**	0,60 m APROX		
ANCHO DE CALZAD	5m a 6m aprox			**ALTURA DE MONTAJE DE LA LUM (m)**	7,4 m A 7,6M APROX		
SEPARADOR	SI=	NO= X	No DE SEPARADORES				
DISPOSICION DE LUMINARIAS	mal de vehicular pequeña		0	**TENSION NOMINAL DE LA LUM (VOLT)**	90-280		
INTERDISTANCIA ENTRE LUMINARIA CONSECUTIVAS	25 A 30M APROX		**DISTANCIA DE EL POSTE A LA CALZADA (m)**	1,4 Calles de un Solo carril			
ANGULO DE INCLINACION DE LA LUMINARIA	5° a 7°		**TENSION MEDIDA DE LA RED (m)**	240			
SUCIEDAD DE EL CONJUNTO OPTICO?	La luminaria es totalmente Nueva						
PUNTOS	1	2	3	**OBSERVACIONES**			
1	30	28	22	Existe contaminacion por las luces DE LAS CASAS			
2	29	25	19	y arboles sin podar			
3	27	22	16				

Mandela Sector Sur	DISTRIBUCION	Lateral

Medidas en Campo		
	peatonal	via
E1	30	0
E2	29	0
E3	27	0
E4	28	0
E5	25	0
E6	22	0
E7	22	0
E8	19	0
E9	16	0

TIPO DE VIA P1

	1/16	(E1+E3+E7+E9)	(E2+E4+E6+E8)	E5	Eprom
Eprom	0,063	95	98	25	24
Eprom	0,063	0	0		

UNIFORMIDAD peatonal 0,53 OK

UNIFORMIDAD via -

Solo la via, no existe la peatonal com proyecto de iluminacion solo via

Medición #4: Nelson Mandela Sectores Centro

MEDIDAS DE NIVELES DE ILUMINANCIA No. 4							
METODOS DE LOS 9 PUNTOS y/0 Cavidad Zonal dependiendo de la Zona							
Madela Sector Centro							
RESPONSABLE	LUIS MARTINEZ /LUIS MEJIA			**FECHA**	23/04/2024	HORA INICIO	7:30PM
DIRECc DEL SITIO	**Mandela Sector Norte**						
TRAMOS DE VIA CON CONDIC UNIFORMES AL SITIO DE MEDIDA				Apoyos al Azar			
LUXOMETRO	KLEIN TOOLS ET 130						
CONDICIONES ATMOSFERICA DE LA NOCHE	Cielo despejado con brisa y polvo en la calle						
LUMINARIA	CELSA			**BOBILLA**	Leds de 45 w		
TIPO DE APOYO	Poste EXISTENTE			**AVANCE DE LA LUMINARIA SOBRE CALZADA (m)**	0,70 m APROX		
ANCHO DE CALZAD	5m a 6,2m aprox			**ALTURA DE MONTAJE DE LA LUM (m)**	7,5 m A 7,8M APROX		
SEPARADOR	SI=	NO= X	No DE SEPARADORES				
DISPOSICION DE LUMINARIAS	mal de vehicular pequeña		0	**TENSION NOMINAL DE LA LUM (VOLT)**	90-280		
INTERDISTANCIA ENTRE LUMINARIA CONSECUTIVAS	25 A 30M APROX		**DISTANCIA DE EL POSTE A LA CALZADA (m)**	1,3 Calles de un Solo carril			
ANGULO DE INCLINACION DE LA LUMINARIA	5° a 7°		**TENSION MEDIDA DE LA RED (m)**	240			
SUCIEDAD DE EL CONJUNTO OPTICO?	La luminaria es totalmente Nueva						
PUNTOS	1	2	3	**OBSERVACIONES**			
1	39	30	27	Existe contaminacion por las luces de TERRAZAS CASAS			
2	35	28	21	y arboles sin podar			
3	29	22	18				

Mandela Sector Centro	**DISTRIBUCION**	Lateral

Medidas en Campo		
	Via	peatonal
E1	39	0
E2	35	0
E3	2	0
E4	30	0
E5	28	0
E6	3	0
E7	27	0
E8	21	0
E9	18	0

TIPO DE VIA M4

	1/16	(E1+E3+E7+E9)	(E2+E4+E6+E8)	E5	Eprom
Eprom	0,063	86	89	28	24
Eprom	0,063	0	0		

UNIFORMIDAD via 0,46 OK

UNIFORMIDAD peatonal -

Solo la via, no existe la peatonal com proyecto de iluminacion solo via

Anexo 42. Factura FV- 211216 Correspondiente A Marzo 2024, Presentada En Abril 2024

Factura Electrónica de Venta

Contrato: 12697794

Cliente: DISTRITO TURISTICO Y CULTURAL DE CARTAGENA DE INDIAS
CC/NIT: 890480184
Dirección: Diagonal 30 30 - 78 Plaza De La Aduana Cartagena
Documento No: 139 1665858

epm 890.904.996-1

$19.131.193.865
Valor total a pagar

Pagar antes de 30 de mayo 2024
Referente de pago 1002229888-24
Ejecución marzo 2024 cto 068 de 2022

Valor base liquidación $ 3.535.821.887
Forma de pago: Contado **Medio de pago:** Otro
Resolución de facturación: 18764063985285 Prefijo:FV Rango del 200.001 al 330.000 18-07-2025 Vigencia: 18 meses
CUFE: ae8c292722 4db5ae1bba4ebb8507436393a7e572cea385c90f2445 9b7fb98b2e4b40356a14c941d4e7641651b2eab88
FECHA DE FACTURACIÓN: 18/04/2024

Resumen facturación Abril/2024
Factura Nro. FV211216

Concepto de cobro	Mes anterior		Mes actual	
	Consumo	Valor	Consumo	Valor
Interés Mora X Recaudo Iva19%	0,00	,00	0,00	,00
Estampilla Años Dorados	0,00	-49.264.293,57	0,00	-70.716.446,54
Estampilla Universidad Cartage	0,00	-24.632.146,78	0,00	-35.358.223,27
Iva 19% Interés Mora X Recaudo	0,00	,00	0,00	,00

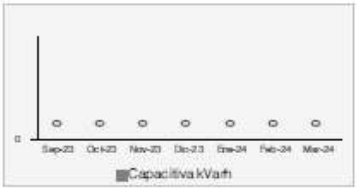
Energía	$	
Cuentas vencidas	$	15.789.841.766,00
Otros cobros EPM	$	3.447.426.768,63
Ajuste al peso	$	0,47

Comportamiento histórico de consumos

Mes Consumo	Activa kWh	Exc. Reactiva inductiva KVarh	Reactiva Capacitiva kVarh	Dias Con Reactiva
Sep-23	,00	,00	,00	0
Oct-23	,00	,00	,00	0
Nov-23	,00	,00	,00	0
Dic-23	,00	,00	,00	0
Ene-24	,00	,00	,00	0
Feb-24	,00	,00	,00	0
Mar-24	,00	,00	,00	0
Activa Promedio	**,00**			
IPP mes actual:	177,30	Variación IPP con relación al mes anterior:		-0,03%







Grandes contribuyentes Res. 012220 de 26/12/2022 Autorretenedor Renta Res. 547 del 25/01/2002 Autorretenedor ICA Medellín Res. 32088 del 22/12/2017

Consulta y paga tu factura en línea a través de www.epm.com.co

Contrato 12697794

$19.131.193.865

El Gobierno Nacional mediante Decreto Legislativo 517 de abril 4 de 2020 y la Resolución MME 40130 de mayo 11 de 2020, estableció los lineamientos para la implementación del **aporte voluntario** "comparto mi energía", con el fin de apoyar en el pago del servicio de energía y gas a las familias más vulnerables. Para conocer los montos **sugeridos y hacer el aporte, ingresa a www.epm.com.co**

(415)7707173981008(8020)100222988824(3900)019131193865(96)20240530

Diagonal 30 30 - 78 Plaza De La A - Cartagena De Indias-Bolívar

Servicios De Ingeniería Ener servicio suscrito 130888664
3 Cuenta(s) Vencida(s) : Servicio Suspendido

Información Básica	Valores Facturados		
Instalación: 9001300000100007080 - Diagonal 30 30 - 78 Plaza De La A - Cartagena De Indias-bolívar - Plan: Plan Unico - Categoría: Oficial - Nivel De Tensión: 1 - Genérico: Distrito Turístico Y Cultural De Cartagena De Indias - Consumo Del 01 Mar Al 31 Mar - Días De Consumo: 31	Consumo		Valor
	Interés Mora X Recaudo Iva1	$	-22.386.943,70
	Interés Mora X Recaudo Iva1	$	22.386.943,70
	Iva 19% Interés Mora X Reca	$	-4.253.519,30
	Iva 19% Interés Mora X Reca	$	4.253.519,30
	Cargo Basico	$	-106.074.669,81
	Total Servicios De Ingeniería Ener servicio suscrito 130888664		**$ -106.074.669,81**

Otros Cobros EPM

Descripcion	Servicio	Valor
Mantenimiento alumbrado	Energia	$ 588.306.362,00
Montaje	Energia	$ 2.947.515.964,8
Tasa pro-deporte y recr	Energia	$ -88.395.558,17
Total Otros Cobros EPM		**$ 3.447.426.768,63**



Empresas Públicas de Medellín E.S.P -NIT 890.904.996-1
Carrera 58#42-125 Edificio Inteligente
Conmutador: (604) 3808080
Medellín-Antioquia

Entidad que nos vigila
Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios – SSPD Número único de registro 4-50010000-1 – www.superservicios.gov.co

Entidades que nos regulan
Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico CRA – www.cra.gov.co Comisión de Regulación de Energía y Gas – CREG www.creg.gov.co

Puntos de Pago
Almacenes de Cadena: Almacenes Éxito, Carulla, Surtimax.
Entidades Bancarias: Bancolombia a la mano - Corresponsal Bancario, BBVA, Banco de Bogotá, ScotiaBank Colpatria, Davivienda - Corresponsal Bancario, Sudameris, Itaú, Banco de Occidente, Banco Popular.
Centros de Pago: Gana, PTM, Movired, Efecty, Súper Giros, Súper Efectivo, Winred (CB Coofinep), Daviplata, Cívica Pay.
Cooperativas: Cotrafa, Confiar, Coofinep, CFA, CooSanroque, CooSanluis, Crearcoop, Coporédito Entrerríos, CoopMacoo, Cooperativa León XIII Guatapé, CoopSuya.

Paga en Línea
http://facturaweb.epm.com.co
pse
App EPM
Estamos ahí

Puntos de atención
La explicación de los valores contenidos en esta factura se atiende en la línea empresarial 018000 410 115 a nivel nacional o a través de su Ejecutivo de Cuentas asignado. Para consultar un mayor detalle de los cobros facturados le invitamos a ingresar al portal servicios "clientes corporativos" en la siguiente dirección: www.epm.com.co, seleccionar "Clientes y Usuarios" y luego seleccionar "Clientes Corporativos"

Recuerda que puedes pagar tus facturas por medios electrónicos, con cargo a tu cuenta de ahorros o corriente. Si vas a pagar con cheque solo recibimos de Gerencia y girado a favor de Empresas Públicas de Medellín E.S.P. No tenemos disponible pago con tarjeta de crédito.

De conformidad con el Decreto 2150 de 1995, la firma mecánica que aparece a continuación, tiene plena validez para todos los efectos legales

epm
John Alberto Maya Salazar
Representante legal
Empresas Públicas de Medellín E.S.P.

La presente factura presta merito ejecutivo en virtud del artículo 130 de La ley 142 de 1994 modificado por el artículo 18 de la ley 689 de 2001

Pasada la fecha con recargo pagar a través del portal de EPM Recaudo en línea, Sudameris, Cootrafa, Coofinep, Reval PAGAR SÓLO EN EFECTIVO O CON CHEQUE DE GERENCIA Si el pago es realizado en cheque, éste debe ser girado a favor de Empresas Públicas de Medellín E.S.P

Software de facturación: Open SmartFlex Fabricante: OPEN SYSTEMS COLOMBIA S.A.S Nit: 900401714-6

Anexo 43. Comunicación AP-EPM-009-2024: Relación De UCAP's Marzo 2024

Interventorías de Obras Eléctricas, Consultorías,
Asesorías, Auditorías, Outsourcing, Estudios Técnicos- Administrativos-Financieros

AP EPM-009-2024

Cartagena de Indias D.T. y C., 09 de Abril de 2024

Señores
EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN
Atn: Ing. Andrés Humberto Higuera Pérez
Profesional Comercial - Unidad Ofertas Gobierno
Unidad de Alumbrado Publico
Cartagena

Asunto: Relación de UCAP´s ejecutadas – marzo 2.024

Tras la revisión y conciliación de cantidades de UCAP's ejecutadas durante el mes de marzo 2024, juntamente ingenieros del área operativa de EPM e Interventoria QBM2, nos permitimos informar el total liquidado: **2.498 UCAP's**, correspondiente a las ejecuciones desarrolladas en el Centro Histórico: Plaza de la Paz, Plaza de los Coches y calles intervenidas; Barrio y corregimientos descritos en detalle a continuación:

Solicitud	Nombre del Proyecto	Estado	Ejecuadas
601772	Centro Histórico: Plaza de la Paz, Plaza de los Coches, Calles intervenidas	Ejecutado	538
484515	Sectores Unidos, Nueva Jerusalen, Villa Fanny, La Sierrita.	Ejecutado	406
484526	Ciudadela 2000 y Nelson Madela (sector Villa Corelca, Primavera y Villa Andrea).	Ejecutado	608
484665	Barrio Villa Hermosa, Policarpa y Membrillal.	Ejecutado	671
514194	Corregimiento de Manzanillo.	Ejecutado	204
576195	Corregimiento Pontezuela.	Ejecutado	1
191869	Castillogrande.	Ejecutado	1
642251	Paseo Peatonal Castillogrande, Calle 5 Entre Cras 12 y 14 - **Cimentaciones**	Ejecutado	19
	Bario Chino y Martínez Martelo (Transversales 35 y 37)	Ejecutado	49
Subtotal marzo 2024			**2498**

Por lo tanto, sea este el valor correspondiente de UCAP, para facturar el concepto de montaje.
En espera de sus comentarios

Atentamente,

LUIS MIGUEL MEJIA CHAVEZ
Director de Interventoría

Copia: Dra. María Patricia Porras Mendoza Secretaria General
Dra. Gina Patricia Vélez Ortiz Asesora de Servicios Públicos
Dra. Yeimi Manosalva Asesora Externa Secretaria Gral
Dra. Melissa Franco Porras Asesora Jurídica QBM2ng.
Ing. Diego S. Diez Acevedo Profesional Operaciones Negocios Unidad Alumbrado

Canapote Calle 20 de Julio N° 16-37 Cartagena
Teléfonos: 605 65 24 715 Celufijo 310-650-2676
Correo Electrónico: presidencia@qbm2.com

Anexo 44. Certificado De QBM2 A EPM (Factura Periodo Marzo)

Interventorías de Obras Eléctricas Consultorías,
Asesorías, Auditorías, Outsourcing, Estudios Técnicos- Administrativos-Financieros

Cartagena de Indias, 26 de abril de 2024

Doctora
MARIA PATRICIA PORRAS
Secretaria General
Alcaldía Mayor Cartagena de Indias

ASUNTO: CERTIFICADO DE INTERVENTORIA ALUMBRADO PUBLICO MES MARZO 2024

Apreciada Doctora:

En cumplimiento de nuestra misión contractual: Ejecutar "La interventoría integral del Contrato Interadministrativo 068-2022 que tiene por objeto la administración, operación, mantenimiento, modernización, reposición, expansión; las actividades de iluminación ornamental y navideña en los espacios públicos y todos los elementos necesarios para la prestación del servicio de alumbrado público del distrito de Cartagena; …" me permito expedir el presente certificado que da fe del cumplimiento de las obligaciones de Empresas Públicas de Medellín E.S.P. durante el mes de marzo 2024

Se envió informe general de interventoría en su momento que da cuenta de las actividades desarrolladas por EPM durante el mes de marzo 2024.

Se firma en Cartagena a los 26 días del mes de abril de 2024.

Cordialmente,

WILLIAM MURRA DIAZGRANADOS
Gerente y Representante Legal
QBM2 Ingenieria Electrica S.A.

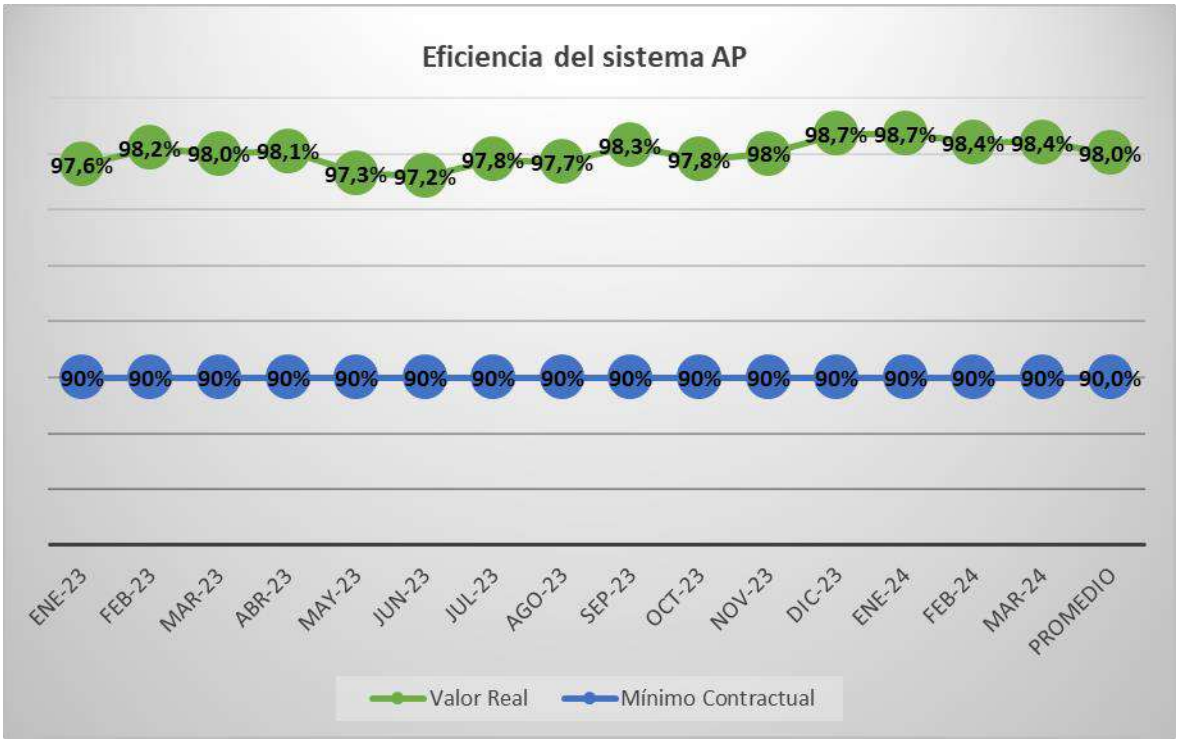
WILLIAM ROBERTO MOURRA DIAZGRANADOS
Gerente y Representante Legal
QBM2 Ingeniería Eléctrica S.A.
Interventoría Alumbrado Público

Canapote Calle 20 de Julio N° 16-37 Cartagena
Teléfonos: 666 0174- 666 6219 Telefax: 666 0532 Celufijo 310-650-2676
Correo Electrónico: presidencia@qbm2.com

Anexo 45. Indicadores De Gestión De EPM

El presente análisis, se realiza con corte al mes de marzo 2024, dado que, para la fecha de entrega del informe, aún no se cierra el reporte del mes de abril 2024.

Contractualmente el nivel de operación del sistema de alumbrado público exigido es del 90%. Para el mes marzo 2024, eficiencia del sistema fue del **98.0%.**



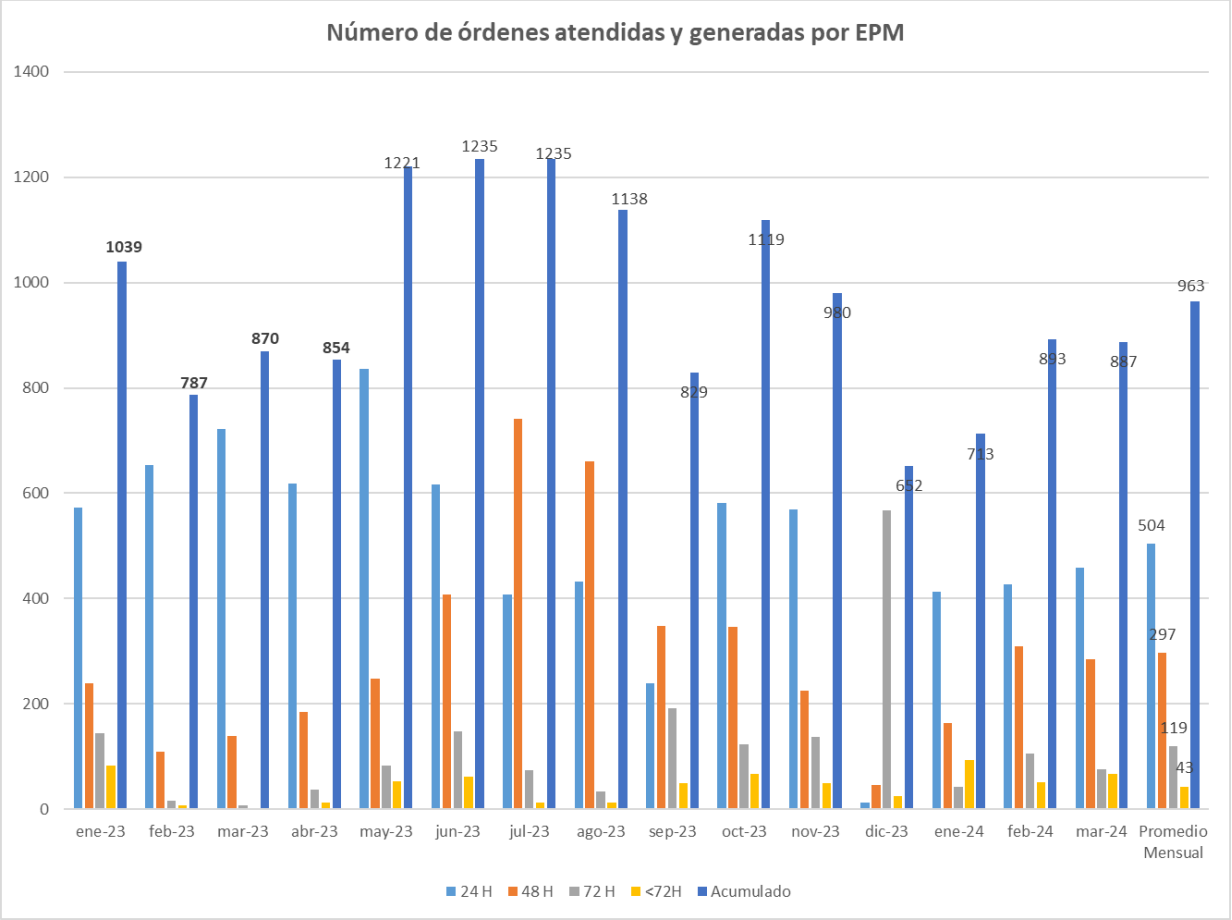
Y la eficiencia del sistema se promedió a lo largo de los 15 meses, se mantiene en un **98%,** como se muestra en la siguiente gráfica.

De acuerdo con el reporte de marzo 2024 aportado por EPM, se generaron **887** órdenes de trabajo durante el mes, resultado de las solicitudes de servicio recibida por los diferentes medios, telefónicos (#376 – línea 018000), comunicaciones de los usuarios directamente a EPM y a través del Distrito.

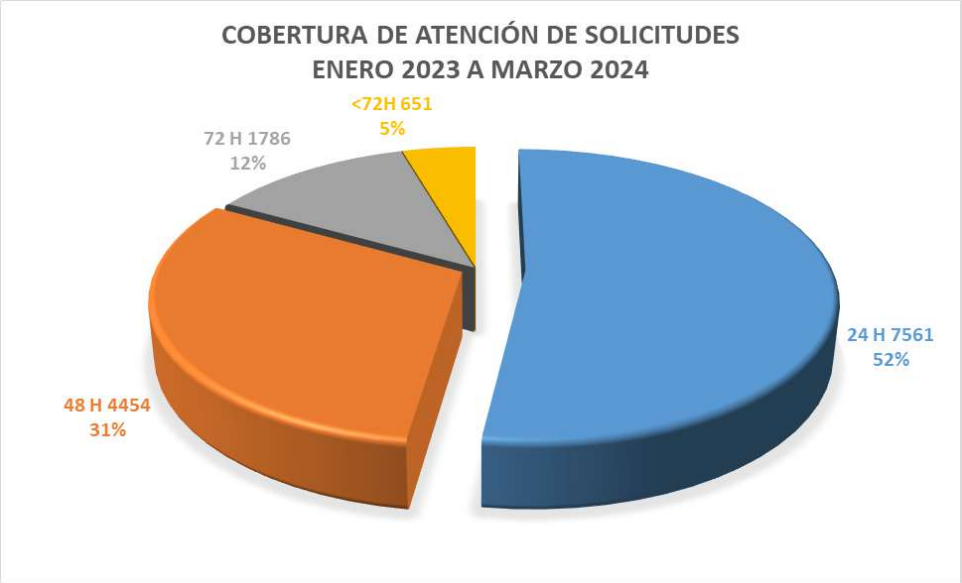
Ordenes de Trabajo AÑO 2023 - 2024																		
	ene-23	feb-23	mar-23	abr-23	may-23	jun-23	jul-23	ago-23	sep-23	oct-23	nov-23	dic-23	ene-24	feb-24	mar-24	Promedio Mensual	Acumulado	
24 H	572	653	722	619	836	617	408	432	240	582	569	13	413	427	458	504	7561	52%
48 H	239	110	139	185	248	408	741	660	348	347	225	46	164	309	285	297	4454	31%
72 H	145	16	7	37	83	148	74,1	34	191	123	137	567	43	105	76	119	1786	12%
<72H	83	8	2	13	54	62	12	12	50	67	49	26	93	52	68	43	651	5%
Acumulado	1039	787	870	854	1221	1235	1235	1138	829	1119	980	652	713	893	887	**963**	**14452**	100%

En marzo/2024:
El 51.58% (458) de los reportes se atendieron en 24 horas
El 32.17% (285) se atendieron en 48 horas.

El 8.58% (76) de los reportes se atendieron en 72 horas
El 7.67% (68) mayor a 72 horas, por la complejidad de la intervención.



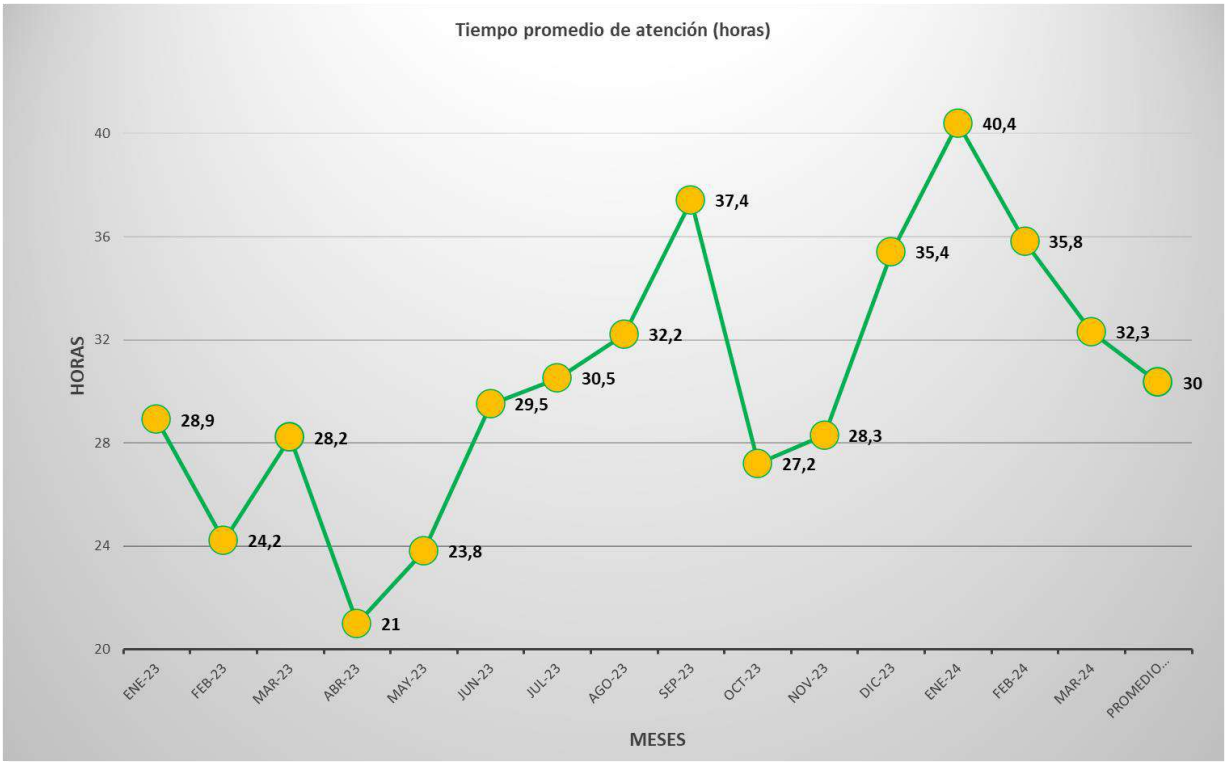
Para el periodo enero/23 a marzo/24, el **52%** de las solicitudes (7.561/14.452), fueron resueltas en las 24 horas siguientes a la presentación del requerimiento del usuario.



El tiempo de atención de las solicitudes para el mes de marzo 2024 fue de **32.3** horas.

	ene-23	feb-23	mar-23	abr-23	may-23	jun-23	jul-23	ago-23	sep-23	oct-23	nov-23	dic-23	ene-24	feb-24	mar-24	Promedio mensual
Tiempo (h)	28,9	24,2	28,2	21	23,8	29,5	30,5	32,2	37,4	27,2	28,3	35,4	40,4	35,8	32,3	30

El promedio general de tiempo de atención se mantiene en **30** horas para la atención de requerimientos.



Anexo 46. Radicados De Informe Entregado A Distrito.

AP-DIS-022-2024 (Radicado: EXT-AMC-24-0042215)

Interventorias de Obras Eléctricas, Consultorías,
Asesorías, Auditorías, Outsourcing, Estudios Técnicos- Administrativos-Financieros

AP DIS-022-2024

Cartagena de Indias D.T. y C., 05 de Abril de 2024

Señores
ALCALDIA MAYOR DE CARTAGENA
Atn: Dra. Maria Patricia Porras
Secretaria General
Cartagena

Asunto: Envío Informe de Interventoría Marzo de 2024

Cordial saludo

El motivo del presente es enviar por medio de la Ventana de Atención Al Cliente y adjunto al mismo, el informe de interventoría (125 Folios) correspondiente al mes de Marzo del año 2023, el cual contiene todo lo concerniente al Alumbrado Público en el Distrito de Cartagena de Indias y sus Corregimientos.

Agradeciendo su colaboración.

LUIS MIGUEL MEJIA CHAVEZ
Director De Interventoria

Copia: Archivos

Canapote Calle 20 de Julio N° 16-37 Cartagena
Teléfonos: 605 65 24 715 Celufijo 310-650-2676
Correo Electrónico: presidencia@qbm2.com

Interventorías de Obras Eléctricas, Consultorías,
Asesorías, Auditorías, Outsourcing, Estudios Técnicos- Administrativos-Financieros

AP DIS-026-2024

Cartagena de Indias D.T. y C., 11 de Abril de 2024

Señores
ALCALDIA MAYOR DE CARTAGENA
Atn: Dra. Gina Patricia Vélez Ortiz
Asesora de Despacho de Servicios Públicos
Cartagena

Asunto: Envío Digital de Informes

Cordial saludo

Adjunto al presente se envían de manera Virtual los siguientes informes:

- Informe de Interventoría correspondientes al mes de Marzo de 2024, radicado mediante Ventanilla Única de Atención Al Ciudadano a través de comunicación AP-DIS-022-2024, Cuyo Radicado es el EXT-AMC-24-0042215.

- Informe de Supervisión Institucional, Firmado por Interventoría.

Esto con el fin de que se proceda a su revisión y aprobación de los documentos entregados; así como la emisión y envío de la Certificación de Cumplimiento expedida por el supervisor del contrato; de acuerdo con lo establecido en la Cláusula séptima del Contrato de Interventoría de alumbrado Público.

Agradeciendo su colaboración.

LUIS MIGUEL MEJIA CHAVEZ
Director De Interventoría

Copia: Archivos

Canapote Calle 20 de Julio N° 16-37 Cartagena
Teléfonos: 605 65 24 715 Celufijo 310-650-2676
Correo Electrónico: presidencia@qbm2.com

Anexo 47. Remisión De Ajuste De La Curva De Carga

Radicado Distrito (EXT-AMC-24- 24-0052583) – Radicado Afinia: No. 2024050010176912

QBM2

Interventorías de Obras Eléctricas, Consultorías,
Asesorías, Auditorías, Outsourcing, Estudios Técnicos- Administrativos-Financieros

Cartagena de Indias D.T. y C., 25 de abril de 2024

Señores
CARIBE MAR - AFINIA
Atte.: Dr. Eder Buelvas Cuello
Gerente Territorial Afinia ESP
Cartagena

Asunto: Remisión Acta de Censo de cargas de alumbrado público (AP)

Cordial saludo.

A continuación, se comparte oficialmente Acta de cargas y energía del sistema de alumbrado público de Cartagena firmada el 23/04/2024, resultado de las revisiones y validaciones de la información aportada por QBM2, correspondiente a la modernización ejecutada por el operador de alumbrado público –EPM- de los meses de febrero 2024 y marzo 2024, acordadas en reunión entre Afinia, Interventoría AP; para la aplicación del nuevo valor de energía a partir de la liquidación del mes de abril 2024.

En espera de sus comentarios.

Atentamente:

LUIS MIGUEL MEJÍA CHÁVEZ
Director de Interventoría

Copia: Dra. María Patricia Porras Mendoza - Secretaria General del Distrito
Dra. Gina Patricia Vélez Ortiz - Asesora Servicios Públicos
Dra. Yeimi Manosalva - Asesor Externa Servicios Públicos
Ing. Fabian Gamero Solarte - Ingeniero Asesor Externo Servicios Públicos
Ing. Marlon Monroy – Afinia - marlon.monroy@afinia.com.co

Canapote Calle 20 de Julio N° 16-37 Cartagena
Teléfonos: 605 65 24 715 Celufijo 310-650-2676
Correo Electrónico: presidencia@qbm2.com

afinia

REBUMEN DE POTENCIAS Y DEMANDAS DE LUMINARIAS DE CENSO DE ALUMBRADO PÚBLICO

ALIADO COMERCIAL	DEPARTAMENTO: BOLIVAR	FECHA: 22/02/2020
	MUNICIPIO: CARTAGENA	INFORME DE LUMINARIAS DE CENSO DE ALUMBRADO PUBLICO
	CORREGIMIENTO:	

TECNOLOGÍA	POTENCIA (Watt)	PÉRDIDAS EN LA REACTANCIA (W)	CANTIDAD DE LUMINARIAS	POTENCIA INSTALADA (W)	POTENCIA INSTALADA (INCLUYENDO REACTANCIA) (W)	DEMANDA PÉRDIDAS (KW-H-MES)	DEMANDA (SIN REACTANCIA) (KW-H-MES)	DEMANDA (CON REACTANCIA) (KW-H-MES)
MERCURIO	125	12	279	36.672	39.223	1.395	12.555	13.795
	250	18	8	2.000	2.152	53	720	773
	400	22	18	7.200	7.596	143	2.592	2.735
	800	22	0	0	0	0	0	0
	1000	22	0	0	0	0	0	0
SODIO	28	0	0	0	0	0	0	0
	70	11	4240	297.150	343.640	15.813	186.674	120.794
	100	11	19	1.900	2.129	70	684	754
	150	18	2139	374.325	399.601	16.963	115.668	129.324
	250	28	444	111.000	123.679	4.608	39.960	44.568
	400	40	36	13.600	17.190	662	5.616	6.179
	600	70	0	0	0	0	0	0
	1000	130	111	11.300	12.130	396	3.992	4.388
HALOGENA	40	0	70	600	600	0	144	144
	125	0	0	0	0	0	0	0
	250	0	0	0	0	0	0	0
	300	0	3	600	600	0	216	216
	500	0	0	0	0	0	0	0
	1000	0	0	0	0	0	0	0
	1500	0	0	0	0	0	0	0
MIXTA	125	0	0	0	0	0	0	0
	160	0	0	0	0	0	0	0
	250	0	0	0	0	0	0	0
	400	0	0	0	0	0	0	0
	800	0	0	0	0	0	0	0
INCANDESCENTE	100	0	0	0	0	0	0	0
	150	0	0	0	0	0	0	0
	200	0	0	0	0	0	0	0
	300	0	0	0	0	0	0	0
METAL HALIDE	70	11	15	1.050	1.210	56	378	434
	150	20	72	10.800	12.412	526	3.942	4.469
	175	58	3	525	598	53	189	242
	250	32	832	150.500	159.784	6.605	54.180	61.112
	400	44	912	364.800	404.539	14.448	131.328	145.774
	1000	80	332	302.000	328.160	6.684	109.720	113.414
	1500	0	0	0	0	0	0	0
	20	0	52	1.040	1.040	0	374	374
	17	0	14	238	238	0	86	86
	24	0	24	576	576	0	207	207
	28	0	1	28	28	0	10	10
	30	0	64	1.920	1.920	0	691	691
	32	0	66	2.112	2.112	0	760	760
	36	0	76	2.736	2.736	0	985	985
	42	0	371	14.840	14.840	0	5.342	5.342
	44	0	2460	130.328	130.328	0	46.918	46.918
	45	0	3857	1.133.440	1.133.440	0	397.240	397.240
	52	0	6971	443.550	443.550	0	159.678	159.678
	53	0	10	848	848	0	305	305
	55	0	215	11.550	11.550	0	4.158	4.158
	56	0	122	6.832	6.832	0	2.460	2.460
	57	0	210	11.970	11.970	0	4.309	4.309
	58	0	22	1.357	1.357	0	488	488
	62	0	66	3.960	3.960	0	1.426	1.426
	64	0	2384	151.296	151.296	0	54.467	54.467
	70	0	164	12.980	12.980	0	4.637	4.637
	72	0	10	720	720	0	259	259
	74	0	39	2.072	2.072	0	746	746
	75	0	38	2.850	2.850	0	1.026	1.026
	80	0	25	2.000	2.000	0	720	720
	84	0	4	336	336	0	121	121
	90	0	6	360	360	0	130	130
	95	0	5	475	475	0	171	171
	98	0	81	8.079	8.079	0	2.991	2.991
	100	0	595	59.500	59.500	0	19.260	19.260
	102	0	2	204	204	0	73	73
	107	0	652	67.964	67.964	0	13.954	13.954
	110	0	5610	617.100	617.100	0	222.156	222.156
	120	0	10	1.560	1.560	0	562	562
	123	0	2	246	246	0	89	89
	128	0	776	99.328	99.328	0	35.758	35.758
	130	0	1	130	130	0	47	47
	134	0	8	1.208	1.208	0	434	434
	140	0	1196	166.900	166.900	0	59.978	59.978
	150	0	970	136.900	136.900	0	49.302	49.302
	153	0	1	153	153	0	55	55
	165	0	67	11.050	11.050	0	3.980	3.980
	170	0	16	2.720	2.720	0	979	979
	180	0	119	21.240	21.240	0	7.646	7.646
	194	0	387	75.079	75.079	0	27.028	27.028
	200	0	59	11.800	11.800	0	4.248	4.248
	210	0	120	25.200	25.200	0	9.432	9.432
	212	0	137	22.684	22.684	0	9.166	9.166
	217	0	196	42.532	42.532	0	15.312	15.312
	222	0	72	15.228	15.228	0	5.636	5.636
	250	0	29	7.000	7.000	0	2.520	2.520
	291	0	645	100.980	100.980	0	36.142	36.142
	400	0	81	32.400	32.400	0	11.664	11.664
	505	0	76	38.380	38.380	0	14.166	14.166
		TOTALES	40697	5.072.630	5.254.768	99.173	1.838.167	1.955.339

RESUMEN	POTENCIAS Y DEMANDAS
POTENCIA TOTAL (W)	5.072.630
POTENCIA TOTAL - INCLUYENDO LA RNACTANCIA (W)	5.254.768
CONSUMO MENSUAL POR PÉRDIDAS (KW-H-MES)	99.173
PORCENTAJE QUE REPRESENTA LAS PERDIDAS	4%
PORCENTAJE QUE REPRESENTA LA TECNOLOGIA LED	85%
CONSUMO MENSUAL INCLUIDAS LAS PÉRDIDAS (KW-H-MES)	1.955.339
Consumo de Estadios + Circuitos exclusivos de A.P. Cgena	35.000
Consumo total mensual (KW/MES)	[illegible]

Dias	Kwh/mes
30	1.955.339
31	1.955.339
28	1.955.339

ALCALDIA DE CARTAGENA
NOMBRE: MARIA PATRICIA PORRAS
CARGO: Secretaria de Infraestructura

P/P

CARGO: Responsable Control de Energía Territorio

Ana T. Cortina R.

INTERVENTOR EL CENSO
NOMBRE: ANA TERESA CORTINA
CARGO: Directora Operativa

Vo. Bo.

Anexo 48. Seguridad Social De Interventoría Planilla Integral – SOI 7923407337 – Pago: 17/04/2024

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
COMPROBANTE DE PAGO

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
TIPO IDENTIFICACIÓN:		NIT NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	800008788
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			QBM INGENIERIA ELECTRICA SA
CIUDAD/MUNICIPIO:	CARTAGENA	DEPARTAMENTO:	BOLIVAR
DIRECCIÓN:	CANAPOTE CALLE 20 DE JULIO	TELÉFONO:	6660174
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades de arquitectura e
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

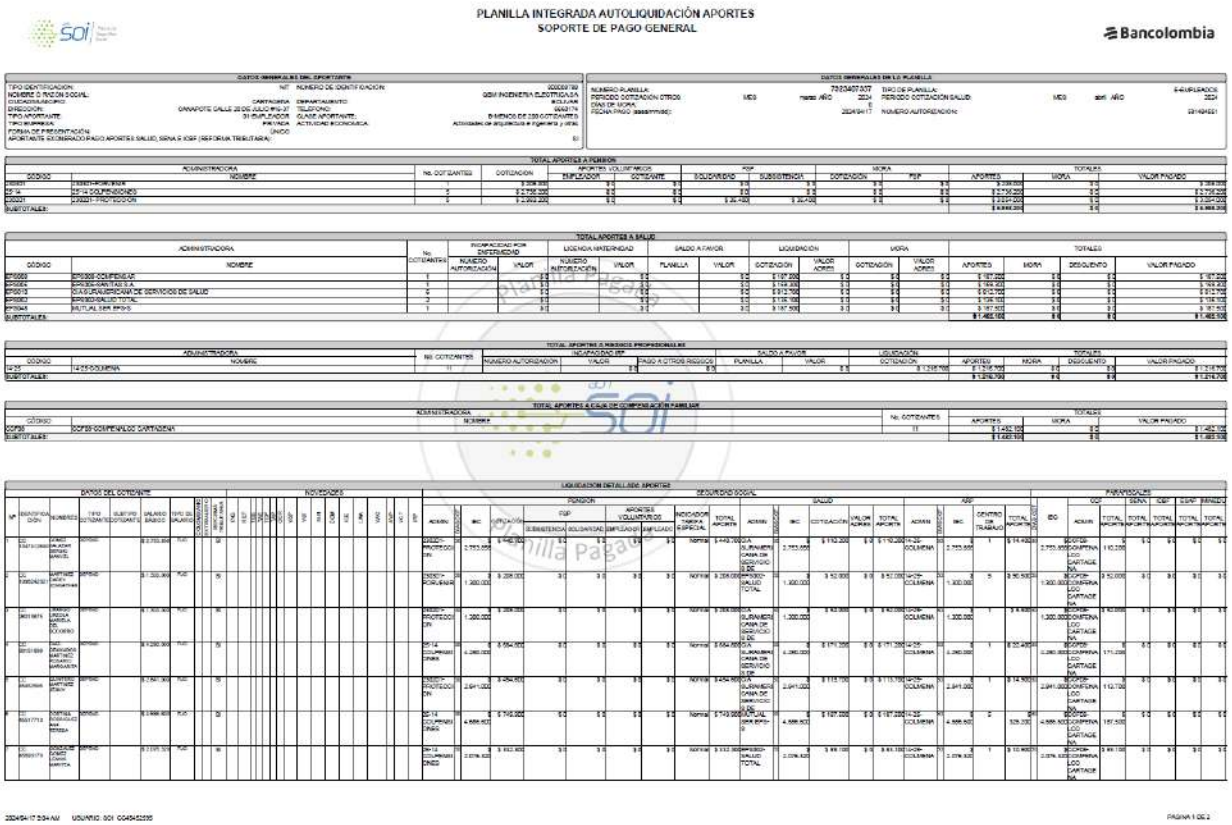
DATOS GENERALES DE LA PLANILLA					
NÚMERO PLANILLA:	7923407337	TIPO DE PLANILLA:	E-EMPLEADOS		
PERIODO COTIZACIÓN OTROS SUBSISTEMAS:	MES: marzo AÑO: 2024	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES: abril AÑO: 2024		
DÍAS DE MORA:	0				
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2024/04/17	NÚMERO AUTORIZACIÓN:	581484551		

LIQUIDACIÓN GENERAL

			TOTALES	
			COTIZANTES	TOTAL PAGADO
PENSIÓN				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CODIGO	NOMBRE		
800229739	230201	230201- PROTECCION	5	$ 3.054.000
900336004	25-14	25-14 COLPENSIONES	5	$ 2.736.200
800224808	230301	230301-PORVENIR	1	$ 208.000
		SUBTOTAL:	11	**$ 5.998.200**
SALUD				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
800251440	EPS005	EPS005-SANITAS S.A.	1	$ 159.300
800130907	EPS002	EPS002-SALUD TOTAL	2	$ 135.100
806008394	EPS048	MUTUAL SER EPS-S	1	$ 187.500
800088702	EPS010	CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE SALUD	6	$ 812.700
860066942	EPS008	EPS008-COMPENSAR	1	$ 187.500
		SUBTOTAL:	11	**$ 1.482.100**
CAJA DE COMPENSACIÓN				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
890480023	CCF08	CCF08-COMFENALCO CARTAGENA	11	$ 1.482.100
		SUBTOTAL:	11	**$ 1.482.100**
RIESGOS PROFESIONALES				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
800226175	14-25	14-25-COLMENA	11	$ 1.216.700
		SUBTOTAL:	11	**$ 1.216.700**

VALOR SIN MORA:	**$ 10.179.100**
VALOR MORA:	**$ 0**
TOTAL PAGADO:	**$ 10.179.100**

2024/04/17 9:04 AM USUARIO: SOI - CC45452595 PÁGINA 1 DE 1



PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACION:	NIT	NUMERO DE IDENTIFICACION:	830003700
NOMBRE O RAZON SOCIAL:			GSM INGENIERIA ELECTRICA S.A
CIUDAD/MUNICIPIO:	CARTAGENA	DEPARTAMENTO:	BOLIVAR
DIRECCION:	CANAPOTE CALLE 20 DE JULIO #16-37	TELEFONO:	6643174
TIPO APORTANTE:	31-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras
FORMA DE PRESENTACIÓN:	UNICO		
APORTANTE RECONOCIDO PAGO APORTES E SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NUMERO PLANILLA:		7323407337	TIPO DE PLANILLA:		E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACION OTROS	MES	mes AÑO 2024	PERIODO COTIZACION SALUD:	MES	abril AÑO 2024
DIAS DE MORA:		0			
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2024/04/17	NUMERO AUTORIZACION:		321464021

TOTAL APORTES A PENSION

ADMINISTRADORA CODIGO	ADMINISTRADORA NOMBRE	No. COTIZANTES	COTIZACION	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS COTIZANTE	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	MORA COTIZACION	MORA FSP	TOTALES APORTES	TOTALES MORA	TOTALES VALOR PAGADO
230501	230501-PORVENIR	1	$ 308.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 308.900	$ 0	$ 308.900
25-14	25-14 COLPENSIONES	5	$ 2.750.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 2.750.200	$ 0	$ 2.750.200
230201	230201-PROTECCION	5	$ 2.289.200	$ 0	$ 0	$ 26.400	$ 26.400	$ 0	$ 0	$ 2.341.000	$ 0	$ 2.341.000
SUBTOTALES:										$ 5.400.300	$ 0	$ 5.400.300

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA CODIGO	ADMINISTRADORA NOMBRE	No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD NUMERO AUTORIZACION	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD VALOR	LICENCIA MATERNIDAD NUMERO AUTORIZACION	LICENCIA MATERNIDAD VALOR	SALDO A FAVOR PLANILLA	SALDO A FAVOR VALOR	LIQUIDACION COTIZACION	LIQUIDACION VALOR ADMIN	MORA COTIZACION	MORA VALOR ADMIN	TOTALES APORTES	TOTALES MORA	TOTALES DESCUENTO	TOTALES VALOR PAGADO
EPS005	EPS005-COMFENALCO	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 187.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 187.200	$ 0	$ 0	$ 187.200
EPS008	EPS008-SANITAS S.A.	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 149.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 149.400	$ 0	$ 0	$ 149.400
EPS010	EPS010-SURAMERICANA DE SERVICIOS DE SALUD	6		$ 0		$ 0		$ 0	$ 912.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 912.700	$ 0	$ 0	$ 912.700
EPS062	EPS062-SALUD TOTAL	2		$ 0		$ 0		$ 0	$ 136.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 136.100	$ 0	$ 0	$ 136.100
EPS041	MUTUAL SER EPS-S	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 187.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 187.500	$ 0	$ 0	$ 187.500
SUBTOTALES:													$ 1.482.100	$ 0	$ 0	$ 1.482.100

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA CODIGO	ADMINISTRADORA NOMBRE	No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP NUMERO AUTORIZACION	INCAPACIDAD IRP VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	SALDO A FAVOR PLANILLA	SALDO A FAVOR VALOR	LIQUIDACION COTIZACION	TOTALES APORTES	TOTALES MORA	TOTALES DESCUENTO	TOTALES VALOR PAGADO
14-25	14-25-COLMENA	11		$ 0	$ 0			$ 1.216.700	$ 1.216.700	$ 0	$ 0	$ 1.216.700
SUBTOTALES:									$ 1.216.700	$ 0	$ 0	$ 1.216.700

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR

CODIGO	ADMINISTRADORA NOMBRE	No. COTIZANTES	TOTALES APORTES	TOTALES MORA	TOTALES VALOR PAGADO
CCF32	CCF32-COMFENALCO CARTAGENA	11	$ 1.482.100	$ 0	$ 1.482.100
SUBTOTALES:			$ 1.482.100	$ 0	$ 1.482.100

LIQUIDACION DETALLADO APORTES

| DATOS DEL COTIZANTE: NP | IDENTIFICACION | NOMBRES | TIPO COTIZANTE | SUBTIPO COTIZANTE | SALARIO BASICO | TIPO DE SALARIO | COLOMBIANO | EXTRANJERO | VE | PE | PER | DNI | SLE | ING | RET | TDE | TAE | TDP | TAP | COR | VSP | VST | SLN | IGE | LMA | VAC | AVP | VCT | NOVEDADES: IRP | PENSION: ADMIN | PENSION: IBC | PENSION: COTIZACION | PENSION FSP: SUBSISTENCIA | PENSION FSP: SOLIDARIDAD | APORTES VOLUNTARIOS: EMPLEADOR | APORTES VOLUNTARIOS: AMPLIADO | INDICADOR TARIFA ESPECIAL | PENSION TOTAL APORTE | SALUD: ADMIN | SALUD: IBC | SALUD: COTIZACION | SALUD: VALOR ADRES | SALUD TOTAL APORTE | ARP: ADMIN | ARP: IBC | ARP: CENTRO DE TRABAJO | ARP TOTAL APORTE | PARAFISCALES: CCF: IBC | PARAFISCALES: CCF: ADMIN | PARAFISCALES: CCF TOTAL APORTE | PARAFISCALES: SENA TOTAL APORTE | PARAFISCALES: ICBF TOTAL APORTE | PARAFISCALES: ESAP TOTAL APORTE | PARAFISCALES: ESAP TOTAL APORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

Anexo 49. Informe De Facturación Y Recaudo Del Impuesto De Alumbrado Público Del Mes De Marzo 2024 – Liquidado Por AFINIA (Operador Local)

AFINIA GRUPO EPM - CARIBEMAR DE LA COSTA S.A.S ESP
GERENCIA TERRITORIAL BOLIVAR NORTE

LIQUIDACION REMANENTE DE IMPUESTO DE ALUMBRADO PUBLICO A FAVOR DEL MUNICIPIO DE CARTAGENA NIT:890480184

SEGUN CONVENIO DE SUMINISTRO ENERGIA CON DESTINO AL SERVICIO DE ALUMBRADO PUBLICO

Realizada el 22/04/2024 con informes de facturación y recaudo del impuesto correspondientes al mes de: MARZO_2024

Valor Facturación del Impuesto de Alumbrado Público CARIBEMAR DE LA COSTA S.A.S. E.S.P. del mes de : MARZO_2024	$ 3.995.234.176
Ajustes Aplicables	
Concepto Ajuste :	
TOTAL FACTURACIÓN	**$ 3.995.234.176**
Valor recaudado del Impuesto de Alumbrado Público CARIBEMAR DE LA COSTA S.A.S. E.S.P. del mes de : MARZO_2024	$ 3.286.902.399
Ajustes Aplicables :	$ -
Concepto Ajuste :	
TOTAL RECAUDOS	**$ 3.286.902.399**
Valor Facturación de energía al servicio de Alumbrado Público Municipio de : CARTAGENA Correspondiente al consumo de : MARZO_2024 NIC:4900215	$ 1.503.426.740
Ajustes aplicables	
Cuota de Convenio	$ -
Abono Cartera Energía	$ -
Otros Cargos	$ 57.769.570
TOTAL FACTURACIÓN DE ENERGÍA Y OTROS CARGOS	**$ 1.561.196.310**
VALOR A CRUZAR CON EL RECAUDO DEL IMPUESTO	**$ 1.561.196.310**

Observaciones:	LOS CARGOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS Y AP ZONA NORTE ASCIENDEN A: $57.769.570
Saldo pendiente facturas de energía anteriores:	Se realizará 3era devolucion de energia resultado del censo retroactivo a favor del Distrito de Cartagena por valor de $187.091.647 correspondiente a los periodos de Octubre y Noviembre de 2023, estos se liquidarán en el consumo del mes de Mayo 2024.
Observaciones:	Valor Alumbrados Públicos Zona Norte de Cartagena: $14.668.670 Valor Escenarios Deportivos Cartagena $43.100.900 **LOS CARGOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS Y AP ZONA NORTE ASCIENDEN A: $57.769.570**
VALOR A TRASLADAR A :	**$ 1.725.706.089**

Datos cuenta de giro :
NOMBRE: GIRAR A LA CUENTA DE AHORROS No 831-80765-6 BANCO DE OCCIDENTE - Denominada : DISTRITO TURISTICO Y CULTURAL DE CARTAGENA - NIT 890.480.184-4 - ALUMBRADO PUBLICO DE CARTAGENA

WILLIAM CORONEL NIETO
Subgerente Mercadeo y Ventas (e)

Anexo 50. Liquidación De Energía – Marzo 2024



afinia
Grupo-epm

Información Operador de Red:
CARIBEMAR DE LA COSTA S.A.S E.S.P.
Carrera 13B # 26 - 78 Piso 3
Teléfonos: 018000913737 - 6056502110
Correo Electrónico:
www.afinia.com.co

CARIBEMAR DE LA COSTA S.A. E.S.P.
NIT: 901.380.949 1
Oficina Telefónica 24 Horas: 018000913737 6056502110
Dirección: Carrera 13B # 26 78 Piso 3 Cartagena
www.afinia.com.co

Información del cliente

Cliente: ALUMBRADO PUBLICO CARTAGENA
NIT o C.C.: 8060057684 NIC Cliente: 4900215 NIU: 18119267
Dirección de envío: SECTOR PLAZA DE LA ADUANA, ALUM 1
Dirección de planta:
Municipio: CARTAGENA Departamento: BOLIVAR
Contrato N°: OFEAMNR-0111-2022 Ejecutivo de Venta: ANDRES FELIPE NAVARRO MERCADO
Uso: ALUMBRADO PUBLICO Nivel de tensión: II 13.2 KV Propiedad Cliente

Información de este documento

Documento equivalente N°: CA22102403708541
Ciudad y fecha: CARTAGENA / 12 - 04 - 2024
Período facturado: 01 - 03 - 2024 al 31 - 03 - 2024
Días facturados: 31
Pagar antes del: 30 - 04 - 2024
Tasa de interés por mora: 2.29
Id Cobro: 4900215608-31
Interés por mora equivalente a la tasa legal migratoria vigente en la fecha de efectuarse el pago, certificado por la Superintendencia Financiera

Calidad de la energía

Circuito / Transformador
Circuito: BOCA GRANDE 1 Código: 0 Grupo Calidad: 1

Detalle del cobro

Conceptos facturados	Valores
GENERACION	783,685,305
COMERCIALIZACION	26,953,923
TRANSPORTE NACIONAL	127,844,981
TRANSPORTE REGIONAL	366,417,741
OTROS CARGOS REGULADOS	194,607,087
PERDIDAS RECONOCIDAS	93,915,706
Aproximacion A Decenas Energia	-3
SUBTOTAL ENERGIA	1,503,426,740
SUBTOTAL COBROS OTRAS ENTIDADES	
FACTURAS ANTERIORES POR PAGAR	
TOTAL FACTURACION MES	1,503,426,740
SALDO ACTUAL	1,503,426,740

Esta factura no incluye valor de la compensación de calidad, la cual será incluida en la próxima facturación

SON: UN MIL QUINIENTOS TRES MILLONES CUATROCIENTOS VEINTISEIS MIL SETECIENTOS CUARENTA PESOS M/CTE

Saldo Actual: UN MIL QUINIENTOS TRES MILLONES CUATROCIENTOS VEINTISEIS MIL SETECIENTOS CUARENTA PESOS M/CTE

Realice sus pagos en Bancolombia o Banco de Bogotá
Cualquier inquietud favor comunicarse al teléfono 018000-913737 con su ejecutivo de ventas

Esto te interesa

Representante legal:
Juan Jairo Granados
Gerente General

Cliente	NIC	ID. de Cobros	Documento N°.	Período facturado
ALUMBRADO PUBLICO CARTAGENA	4900215	4900215608-31	CA22102403708541	01 - 03 - 2024 al 31 - 03 - 2024

(415)7709998169074(8020)4900215608031O(3900)1503426740(96)20240430

Consignese a

Favor no colocar sellos sobre el código de barras

Pagar Antes de
30 - 04 - 2024
Total a pagar mes
1,503,426,740

Cliente	NIC	ID. de Cobros	Documento N°.	Período facturado
ALUMBRADO PUBLICO CARTAGENA	4900215	4900215608-31	CA22102403708541	al 31 - 03 - 2024

(415)7709998169074(8020)4900215608031O(3900)1503426740(96)20240430

Consignese a

Favor no colocar sellos sobre el código de barras

Pagar Antes de
30 - 04 - 2024
Total a pagar mes
1,503,426,740

afinia
Grupo·epm

Comercializador de la Costa S.A.S E.S.P. NIT. 901.893.149-1

Formato 1: Detalle de documento equivalente

Información del cliente

Cliente:	ALUMBRADO PUBLICO CARTAGENA
NIT o C.C.	8060037684
NIC Cliente:	4900215

Consumos	G = Generación (Liquidación de Energía)			CO = Comercialización			P = Pérdidas (Reconocidas)	
	Contratada a precio fijo			Contratada a precio fijo				
Consumo Energía Activa Nivel de Tensión II 13.2 KV	100		Total a pagar generación (G)			Total a pagar comercialización (CO)	Tarifa	Total
	Energía comprada kWh-Mes	Precio contrato actualizado con IPP	Subtotal en pesos ($)	Energía comprada kWh-Mes	Precio contrato actualizado con IPP	Subtotal en pesos ($)		
2,603,570	2,603,570	301.0	783,685,305	783,685,305	2,603,570	10.35	26,953,923	26,953,923	36.07	93,915,706

T=Transporte Nacional				D=Transporte Regional			
Franja horaria	Consumo kWh-Mes	Valor del peaje $/kWh	Subtotal a pagar $	Franja horaria	Consumo kWh-Mes	Valor del peaje $/kWh	Subtotal a pagar $
Máxima	650,892	54.44	35,436,301	Máxima	650,892	140.74	91,604,435
Media	867,857	50.56	43,879,026	Media	1952,677	140.74	274,813,306
Mínima	1084,821	44.74	48,531,655	Mínima			
Total Transporte Nacional	2603,570	49.10	127,846,982	Total Transporte Nacional	2603,569	140.73	366,417,741

O=Otros cargos regulados				Contribución		R= Cobro Energía Reactiva Inductiva		
Descripción	Consumo horas generación kWh	Valor $/Kwh	Subtotal a pagar $	% de Ley	20.00	Energía Activa kWh	Energía Reactiva Kvarh	Penalización Kvarh Cobrado
Restricciones + Cprog	2,603,570	40.17	104,607,087	G+CO+P+T+O+O	0	2,603,570	0	0
						Tarifa por Kvarh:		0.00
Total otros cargos reg.			104,607,087	Total:	0	Total a pagar por Energía Reactiva Inductiva:		0

Registro Histórico

	Promedio (Últimos 6 meses)	2023 - 10	2023 - 11	2023 - 12	2024 - 01	2024 - 02	2024 - 03
Energía Activa kWh/mes	2,581,499	2,699,481	2,612,401	2,584,578	2,577,633	2,411,335	2,603,570
Energía reactiva kVArh	0	0	0	0	0	0	0
Demanda máxima kW	7,053	7,257	7,257	6,948	6,929	6,929	6,999
Factor de Potencia	1.000						
Factor de Carga	0.000						
Tarifa promedio sin contribución	577.4						
Tarifa promedio ($/kWh)	577.4						
IPP de Referencia	177.30						

Variable M: Variable dada de acuerdo con las resoluciones CREG 015 de 2018 y CREG 199 de 2019. Podrá variar entre 1 y 12, afectando el valor a pagar por Energía reactiva inductiva y capacitiva.
M= 1

El valor de Otros Cargos Regulados (40.17 $/kWh) incluyo para el Operador de Red: CARIBEMAR DE LA COSTA S.A.S E.S.P.
incluyo: RESTRICCIONES: 13,51 $/kWh CPROG: 26,67



Anexo 51. AP-DIS-030-2024: Proyecto Modernización Centro Histórico -Intervención Cordón Amurallado

QBM²

Interventorías de Obras Eléctricas, Consultorías,
Asesorías, Auditorías, Outsourcing, Estudios Técnicos- Administrativos-Financieros

AP DIS-030-2024

Cartagena de Indias D.T. y C., 30 de abril de 2024

Doctora
MARIA PATRICIA PORRAS
Secretaria General
Cartagena

Doctora
GINA PATRICIA VELEZ ORTIZ
Jefe Unidad Servicios Públicos
Secretaría General
Alcaldía Distrital de Cartagena de Indias

Referencia: PROYECTO MODERNIZACIÓN CENTRO HISTÓRICO – INTERVENCIÓN CORDON AMURALLADO.

Asunto: SG-CMA-UAC-066-2022 CON ACLARATORIO N°01 DE FECHA 24/02/2023 CUYO OBJETO ES: REALIZAR LA INTERVENTORÍA INTEGRAL DE LOS CONTRATOS QUE TENDRÁN POR OBJETO LA OPERACIÓN DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PUBLICO, LAS ACTIVIDADES DE ILUMINACIÓN ORNAMENTAL Y NAVIDEÑA EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS, EL SUMINISTRO DE ENERGÍA Y TODO LO RELACIONADO CON LA PRESTACION DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO DEL DISTRITO DE CARTAGENA

Cordial saludo;

En atención al contrato descrito en el asunto, y en virtud de lo dispuesto en la **CLAUSULA SEGUNDA,** sobre el **ALCANCE DE LA INTERVENTORÍA,** en punto de la facultad asignada a la misma, respecto de solicitar informes, aclaraciones explicaciones sobre el desarrollo de la ejecución contractual, impartir instrucciones al contratista, hacer recomendaciones encaminadas a lograr la correcta ejecución del objeto contratado; así mismo en cumplimiento de la obligación de seguimiento jurídico del contrato, la cual establece como deber del interventor, asesorar jurídicamente a la entidad distrital sobre trámites, procedimiento, permisos y demás requisitos previos que sean necesario para ejecutar proyectos en el marco de los contratos objeto de interventoría, esta interventoría remitió requerimiento a la

Canapote Calle 20 de Julio N° 16-37 Cartagena
Teléfonos: 605-6524715 Celufijo 310-650-2676
Correo Electrónico: presidencia@qbm2.com

Unidad de Alumbrado de EPM, específicamente al Dr. Carlos Javier Tapia Isaza en el sentido de informar el estado de avances de los trámites y/o permisos para el desarrollo del proyecto de modernización alumbrado en el Centro Histórico de Cartagena, acorde con las siguientes consideraciones:

El Artículo 4º de la Ley 397 de 1997 define el Patrimonio cultural de la Nación como: "Aquel que está constituido por todos los bienes y valores culturales que son expresión de la nacionalidad colombiana, tales como la tradición, las costumbres y los hábitos, así como el conjunto de bienes inmateriales y materiales, muebles e inmuebles, que poseen un especial interés histórico, artístico, estético, plástico, arquitectónico, urbano, arqueológico, ambiental, ecológico, lingüístico, sonoro, musical, audiovisual, fílmico, científico, testimonial, documental, literario, bibliográfico museológico, antropológico y las manifestaciones, los productos y las representaciones de la cultura popular.

Así mismo señala en su inciso segundo: "Las disposiciones de la presente ley y de su futura reglamentación serán aplicadas a los bienes y categorías de bienes que siendo parte del Patrimonio Cultural de la Nación pertenecientes a las épocas prehispánicas, de la Colonia, la Independencia, la República y la Contemporánea, sean declarados como bienes de interés cultural, conforme a los criterios de valoración que para tal efecto determine el Ministerio de Cultura".

Y, continua en el Parágrafo 1º: "Los bienes declarados monumentos nacionales con anterioridad a la presente ley, así como 105 bienes integrantes del patrimonio arqueológico, serán considerados como bienes de interés cultural. También podrán ser declarados bienes de interés cultural, previo concepto del Ministerio de Cultura, aquellos bienes que hayan sido objeto de reconocimiento especial expreso por las entidades territoriales".

Haciendo uso de una interpretación extensiva de la norma, es loable definir a las edificaciones de valor patrimonial como aquellos inmuebles que individual o colectivamente forman un legado importante de nuestro pasado remoto próximo que posee valores históricos, arquitectónicos, urbanísticos o técnicos. Siendo ello la conclusión ostensible que de la definición propuesta se deduce, es la referente a que el nivel de conservación rigurosa es solo aplicable a las edificaciones que establecen una notoria representatividad, que están dotadas de una gran riqueza arquitectónica y su gran mayoría han marcado el desarrollo y la estructura de la ciudad, nivel al que pertenecen las edificaciones declaradas monumento nacional y/o distrital, y las que hacen parte del patrimonio histórico y artístico de la Nación.

Canapote Calle 20 de Julio N° 16-37 Cartagena
Teléfonos: 605-6524715 Celufijo 310-650-2676
Correo Electrónico: presidencia@qbm2.com

De acuerdo con la definición que en este documento se adopta, aplicada a los componentes del patrimonio cultural de nuestra ciudad, nos conduce a la obvia clasificación de bienes de interés cultural y sectores de interés patrimonial. Los **Bienes de Interés Cultural**, son construcciones reconocidas y relevantes para la colectividad que presentan valores arquitectónicos, históricos referenciales y técnicos que aún permanecen como evidencia de épocas pasadas y estilos particulares; aunado a ello **Sectores de Interés Patrimonial**, son aquellos conjuntos edificados o sectores urbanos reconocidos como de gran calidad urbanística , donde se valora el trazado, la morfología predial y el paisaje como parte del espacio público y constituyen ejemplos representativos de un monumento importante del desarrollo constructivo de la ciudad, para nuestro caso el Centro Histórico de Cartagena, en el cual convergen inmuebles titulados como BIC nacionales y BIC distritales y otros que sin ostentar declaración expresa por acto administrativo publico hacen parte de un gran inventario que conformaría en esta situación especial, el **SECTOR DE INTERES PATRIMONIAL.**

La ciudad de Cartagena cuenta con declaratoria de patrimonio histórico y cultural por parte de la UNESCO, el Centro Histórico tiene declaratoria como conjunto monumental, razón por la cual todas las actuaciones que se realicen sobre el mismo deben responden al marco jurídico regulatorio existente en materia de patrimonio, es por ello que la Alcaldía de Cartagena como garante del cumplimiento de los valores de autenticidad del BIC – Centro Histórico, requiere contar con un contratista (EPM) que garantice el cumplimiento en todas las actuaciones respecto del Centro Histórico, de la normativa que en materia urbanística aplica para los proyecto de intervención de los BIC toda vez que el manejo que requiere esta zona de especial protección hace parte del alcance del contrato y su relación en proporcional y natural al correcto desarrollo en la prestación del servicio.

El Centro de Cartagena, uno de los lugares que comprende la ejecución de la prestación del servicio de alumbrado y donde se ejecutarán entre otros, los trabajos objeto del contrato con EPM.

El artículo 328 de la Constitución Política, tal como fue modificado y adicionado por los Actos Legislativos 2 de 2018 y 1 de 2019, dispone:

Artículo 328. El Distrito Turístico y Cultural de Cartagena de Indias, el Distrito Turístico, Cultural e Histórico de Santa Marta y Barranquilla conservarán su régimen y carácter, y se organiza a Buenaventura y Tumaco como Distrito Especial, Industrial, Portuario, Biodiverso y Ecoturístico. (...)

En desarrollo de tales normas, se expidió la Ley 768 de 2002, «Por la cual se adopta el Régimen Político, Administrativo y Fiscal de los Distritos Portuario e Industrial de Barranquilla, Turístico y Cultural de Cartagena de Indias y Turístico, Cultural e Histórico de Santa Marta».

Los artículos 34, 36, 37, y 39 de esta última establecen, en lo pertinente:

Artículo 34.- De los bienes del patrimonio histórico, arquitectónico y cultural de los distritos.- El patrimonio histórico, arquitectónico y cultural de los distritos, está conformado por todos aquellos bienes, valores y demás elementos que son manifestación de la identidad cultural de cada ciudad que conforman un distrito, como expresión de la nacionalidad colombiana en su diversidad, tales como las tradiciones, costumbres, hábitos, el conjunto de bienes materiales e inmateriales, muebles e inmuebles, áreas o zonas del territorio distrital que encarnan un especial interés histórico, artístico, estético, plástico, arquitectónico, urbanístico, arqueológico, ambiental, ecológico, lingüístico, sonoro, musical, audiovisual, fílmico, testimonial, documental, literario, bibliográfico, museológico, antropológico o científico, así como las diversas manifestaciones, productos y representaciones de la cultura popular que existen o tienen lugar en el respectivo distrito.

Artículo 36.- Consecuencias de la declaratoria.- Además de los contemplados en la ley general de la cultura, la declaratoria de un bien como parte del patrimonio cultural del distrito tendrá sobre los mismos los siguientes efectos:

(...)

2. Ningún bien considerado parte del patrimonio cultural del respectivo distrito podrá ser demolido, destruido, parcelado o removido sin la previa aprobación y autorización de las autoridades respectivas y con sujeción a las condiciones que para su conservación y protección se establezcan. Las autoridades distritales podrán autorizar su exportación temporal para fines de exhibición, estudios científicos, actividades afines u otras que permitan el autosostenimiento, siempre que garanticen su conservación como patrimonio cultural.

3. A partir de su declaratoria, toda actuación sobre los mismos, así como su administración estará sujeta con (sic) lo previsto en los planes especiales que para el efecto se adopten y (sic) por parte de las autoridades distritales, a las cuales corresponderá reglamentar, controlar y coordinar su ejecución.

(...)

Artículo 37.- Competencia de las autoridades distritales.- Los órganos y autoridades distritales ejercerán atribuciones relacionadas con el manejo, la administración y control de los bienes que forman parte del patrimonio histórico y cultural de la Nación localizados en su jurisdicción, lo que harán en los términos, condiciones y el alcance que para su ejercicio se reconoce a la autoridad nacional correspondiente.

A las autoridades distritales que ejerzan funciones en materia de manejo y control de los bienes del patrimonio cultural e histórico de la Nación, corresponde regular los términos y las condiciones para las intervenciones que podrán realizarse sobre los bienes inmuebles que forman parte del patrimonio cultural de la Nación o que se encuentren en la zona histórica de los distritos, así como para efectos de ejercer el control y vigilancia de los proyectos de intervención que sobre tales bienes se pretenda realizar o efectivamente se lleven a cabo.

Parágrafo.- A partir de la vigencia de la presente ley, las autoridades nacionales concertarán con las del orden distrital, aquellas decisiones que pretendan adoptar relacionadas con la protección, conservación y recuperación del patrimonio histórico, artístico y cultural de la Nación, en cuanto alteren sustancialmente las condiciones que presentan y las posibilidades de conservación y aprovechamiento de los mismos, según se prevea en los planes de desarrollo de cada distrito".

(...)

Artículo 39. Deberes a cargo de las autoridades distritales y concertación de políticas con las autoridades nacionales. A las autoridades distritales corresponde definir políticas, adoptar medidas y asignar recursos para la preservación, recuperación, protección, defensa y aprovechamiento en beneficio colectivo, de los bienes, monumentos, acontecimientos y demás elementos que integran el patrimonio arquitectónico, artístico o cultural de los distritos, así como de los que forman parte del patrimonio cultural de la Nación. **Para los propósitos señalados, la administración distrital procederá en coordinación con los órganos y autoridades regionales y nacionales con competencia en la materia.**

El artículo 97 Ley 1617 de 2013, añadió un parágrafo, del siguiente tenor:

Parágrafo. **El manejo y conservación de estos bienes es responsabilidad compartida entre el Ministerio de Cultura y los distritos**, pero la responsabilidad de cubrir los gastos de mantenimiento estará a cargo del distrito donde se encuentre ubicado el bien. Cuando el bien se encuentre en estado de abandono, el Ministerio

de Cultura estará en la obligación de recuperarlo y de repetir económicamente en contra de la administración distrital.

Como se puede inferir de las normas citadas, la ley establece competencias concurrentes entre la Nación, por intermedio de los organismos y entidades respectivas (Ministerio de Cultura, Archivo General de la Nación e Instituto Colombiano de Antropología e Historia, ICANH, según el caso), y los distritos especiales, por conducto de sus secretarías de cultura y demás organismos y entidades descentralizadas del sector, tanto para la protección, conservación y promoción de los bienes de interés cultural de dichos distritos, como de los bienes de interés cultural de la Nación, ubicados en sus respectivos territorios.

Para el adecuado y eficaz cumplimiento de tales funciones, las autoridades nacionales y distritales deben actuar de manera armónica y coordinada, en desarrollo de los principios de colaboración y concurrencia. Incluso, en algunos casos, deben obrar de manera concertada (como lo establecen el parágrafo del artículo 37 de la Ley 768 de 2002 y el parágrafo del artículo 100 de la Ley 1617 de 2013, para los asuntos y decisiones que allí se mencionan).

Así mismo el artículo 2.4.1.4.1. del Decreto 1080 de 2015[1] establece:

Artículo 2.4.1.4.1. Definición. Por intervención se entiende todo acto que cause cambios al BIC o que afecte el estado del mismo. Comprende, a título enunciativo, actos de conservación, restauración, recuperación, remoción, demolición, desmembramiento, desplazamiento o subdivisión, y deberá realizarse de conformidad con el Plan Especial de Manejo y Protección si éste existe.

La intervención comprende desde la elaboración de estudios técnicos, diseños y proyectos, hasta la ejecución de obras o de acciones sobre los bienes.

En el caso de los bienes culturales de la Nación localizados en el territorio de un distrito especial como es el caso de Cartagena de Indias, el inciso 2° del artículo 37 de la Ley 768 del 2002 y el inciso 2º de la Ley 1617 de 2013 confieren a las autoridades distritales la facultad de regular los términos y condiciones de las intervenciones que pretendan hacerse sobre tales bienes, así como la función de ejercer el control y vigilancia de los proyectos de intervención.

Por su parte, el artículo 2.4.1.4.2. del Decreto 1080 del 2015, señala, con relación a la autorización para la intervención de un bien de interés cultural:

[1] «Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Cultura».

Artículo 2.4.1.4.2. Autorización. Toda intervención de un BIC, con independencia de si el BIC requiere o no de un Plan Especial de Manejo y Protección, deberá contar con la previa autorización de la autoridad competente que hubiera efectuado la declaratoria.

En línea con lo anterior, el citado decreto establece, en el artículo 2.4.1.4.6, que cualquier intervención requiere permiso previo de la autoridad competente:

Artículo 2.4.1.4.6. Solicitud de autorización. La solicitud de autorización para intervenir un BIC deberá presentarse ante la autoridad competente, por su propietario o representante legal o por el profesional debidamente autorizado por el propietario, según requisitos que señalará el Ministerio de Cultura tanto para los BIC del ámbito nacional como territorial.

La autorización constará en resolución motivada, en la cual se señalará el tipo de intervención aprobada.

En el caso de BIC inmuebles, al mismo procedimiento están sujetos los inmuebles colindantes o localizados en la zona de influencia del BIC.

Parágrafo. El Ministerio de Cultura podrá reglamentar los casos de intervenciones mínimas de BIC inmuebles y muebles que no requieran autorización previa.

El mismo decreto establece las competencias específicas de cada entidad, para el caso:

Artículo 2.3.1.3. Competencias institucionales públicas.

(...)

(...) cuando en este decreto se hace alusión a la competencia de la "instancia competente" o "autoridad competente" en cada caso se entenderá referida a las siguientes atribuciones específicas:

Del Ministerio de Cultura.

(...)

1.2. Competencias específicas sobre BIC del ámbito nacional. Lista Indicativa de Candidatos a Bienes de Interés Cultural.

(...)

15. Aplicar o coordinar, según el caso, respecto de los BIC del ámbito nacional el régimen precautelar y sancionatorio dispuesto en el artículo 15° de la ley 397 de 1997, modificado por el artículo 10° de la ley 1185 de 2008.

(...)

V. De los distritos.

A los distritos a través de la respectiva alcaldía distrital, de conformidad con el artículo 8° de la ley 397 de 1997, modificado por el artículo 5° de la Ley 1185 de 2008, les corresponde cumplir respecto de los BIC del ámbito distrital que declare o pretenda declarar como tales, competencias análogas a las señaladas en el numeral 1.2 y sus sub-numerales de este artículo.

También aplicarán dichas competencias respecto de los bienes declarados como monumentos, áreas de conservación histórica o arquitectónica, conjuntos históricos u otras denominaciones efectuadas por los concejos distritales o alcaldías, homologadas a BIC de conformidad con lo establecido en el artículo 4° de la Ley 397 de 1997, modificado por el artículo 1° de la Ley 1185 de 2008, literal "b".

Teniendo en cuenta las disposiciones normativas señaladas, propone esta interventoría que para el caso del proyecto de iluminación del cordón amurallado, tanto en su fase I (provisional) como en su Fase II (definitiva) se concerté, comunique o coordine a instancia institucional con el Ministerio de Cultura la procedencia de las intervenciones a realizarse, esto en virtud de la competencia concurrente que le asiste a la Nación (Ministerio de Cultura) y al Distrito (IPCC, a través del Comité Técnico) respecto de la emisión de conceptos sobre cualquier intervención a realizarse sobre BIC nacionales que se encuentren en la jurisdicción de un Distrito Especial como es el caso del cordón amurallado de la ciudad de Cartagena de Indias.

Como colofón de lo anterior, a manera de recomendación instamos a que se oficie formalmente a MINCULTURA, en términos de notificación de las intervenciones menores (iluminación provisional- Fase I) a través de oficio informativo de tal manera que se cumpla con el requisito de comunicación de la intervención a

realizarse aunado al trámite adelantado ante Comité Técnico de Patrimonio Cultural, así mismo para FASE II o iluminación definitiva se cumpla con el trámite de obtención de concepto técnico favorable tanto por parte del Comité Técnico de Patrimonio Cultural (IPCC) como por parte del Ministerio de Cultura, tal como se ha expuesto en las sesiones de revisión sobre el proyecto de iluminación de Centro Histórico que hasta la fecha se han realizado con participación de esta interventoría.

Se suscribe atentamente;

LUIS MIGUEL MEJIA CHAVEZ
Director De Interventoría Alumbrado Público

Proyecto: Melissa Franco Porras	Asesora Jurídica de Interventoría
Revisó: William R. Mourra Diaz Granados	Gerente de Interventoría
Copia: Dra. Candelaria Vargas	Asesora Externa Alcaldía Mayor de C/gena

Anexo 52. Proyecto Provisional Iluminación Murallas.

Medellín, 02 de mayo de 2024

20240130104277

Señores
Instituto de Patrimonio y Cultura Cartagena IPCC.
Barrio Getsemaní, Calle Larga # 9 A 47
recepcionpatrimonio@ipcc.gov.co
Cartagena-Bolívar

Asunto: Alumbrado arquitectónico provisional - Murallas CENTRO HISTÓRICO DISTRITO CARTAGENA.

Desde la unidad de alumbrado público de Empresas públicas de Medellín reiteramos nuestro compromiso con el brillo de la ciudad, por eso en respuesta a la solicitud presentada por la administración distrital, el próximo mes de junio en conmemoración del cumpleaños #491 del Distrito de Cartagena, algunos puntos del cordón amurallado serán el principal foco de Intervención Ornamental del Centro Histórico.



Imagen 1: Murallas Centro Histórico.

Para dar cumplimiento a dicha solicitud se pretende realizar el montaje de iluminación arquitectónica temporal con equipos LED RGB que otorguen en esta ocasión algunos colores incluyendo los de la bandera de Cartagena en sectores específicos de la muralla, dicha intervención se hará de manera temporal utilizando la infraestructura existente y garantizando la seguridad de todas las zonas de intervención.

Los proyectores existentes no serán desinstalados, se apagarán temporalmente para dar paso a la iluminación otorgada por tres referencias de luminarias detalladas a continuación:

estamos ahí.
Empresas Públicas de Medellín E.S.P.
Carrera 58 N° 42-125
Conmutador: 3808080 - Fax: 3569111
Medellín-Colombia
www.epm.com.co

ColorBlast Powercore gen4: Luminarias LED de alto rendimiento que combinan efectos blancos y ricos, saturados de color y que cambian de color con instalación simplificada. ColorBlast Powercore gen4 ofrece una gama de accesorios que permiten ángulos de haz personalizables para iluminación por proyección, iluminación puntual, lavado de paredes y pastoreo, junto con la eficiencia y rentabilidad de la tecnología powercore en una carcasa robusta de fundición carcasa de aluminio	 Luminaria ColorBlast Powercore gen4.
ColorBurst Powercore gen2: Es una luminaria LED de alta potencia apta para exteriores que está diseñada para la iluminación de acento y de sitios. Los sistemas arquitectónico y paisaje brindan una potencia lumínica a todo color de hasta 963 lm para brindar soporte a aplicaciones de diversos tipos de iluminación dinámica ascendente, alumbrado por proyección y decorativa.	 Luminaria ColorBurst Powercore gen2
ColorReach Powercore gen2: son luminarias prémium con cambio de color dinámico de gran alcance para exteriores que permiten iluminar edificios altos, puentes y estructuras emblemáticas. ColorReach Powercore gen2 ofrece una variedad de accesorios que permiten obtener ángulos de haz de luz personalizados para alumbrado por proyección, focalizaciones, iluminación vertical de paredes e iluminación a ras, junto con la eficiencia y rentabilidad de la tecnología Powercore en una carcasa sólida de aluminio fundido.	 Luminaria ColorReach Powercore gen2

estamos ahí.

Empresas Públicas de Medellín E.S.P.
Carrera 58 N° 42-125
Conmutador 3808080 - Fax: 3569111
Medellín-Colombia
www.epm.com.co

Algunas imágenes de referencia con el fin de resaltar el resultado esperado de la intervención.



Figura 5: Fotomontaje, imagen de referencia.

Detalles técnicos de instalación:

Dicha instalación se hará de manera provisional sin afectar la infraestructura existente de la iluminación que está actualmente instalada, además, no se hará ningún tipo de intervención (perforaciones, brechas, excavaciones, etc.) que atenten contra el cordón amurallado o sus alrededores. Se colocará vigilancia en los sectores donde se hagan las intervenciones con el fin de evitar posibles hurtos o manipulación indebida de los elementos instalados.

La intervención no abarca todo el cordón de las murallas, se espera máximo 5 puntos de los sitios mencionados a continuación.



Figura 6: Plano de intervención.

estamos ahí.

Empresas Públicas de Medellín E.S.P.
Carrera 58 N° 42-125
Conmutador: 3808080 - Fax: 3569m
Medellín-Colombia
www.epm.com.co

Empresas Públicas de Medellín reitera su compromiso en la generación de bienestar y desarrollo con equidad en los entornos donde participa. Agradecemos su valiosa atención y pronta respuesta.

Saludos,



José Adrián Rivera Pérez
Profesional Operaciones Negocios
Unidad Alumbrado Público
Móvil: (+57) 302 3363108
E-Mail: jose.rivera.perez@epm.com.co

Copia a:

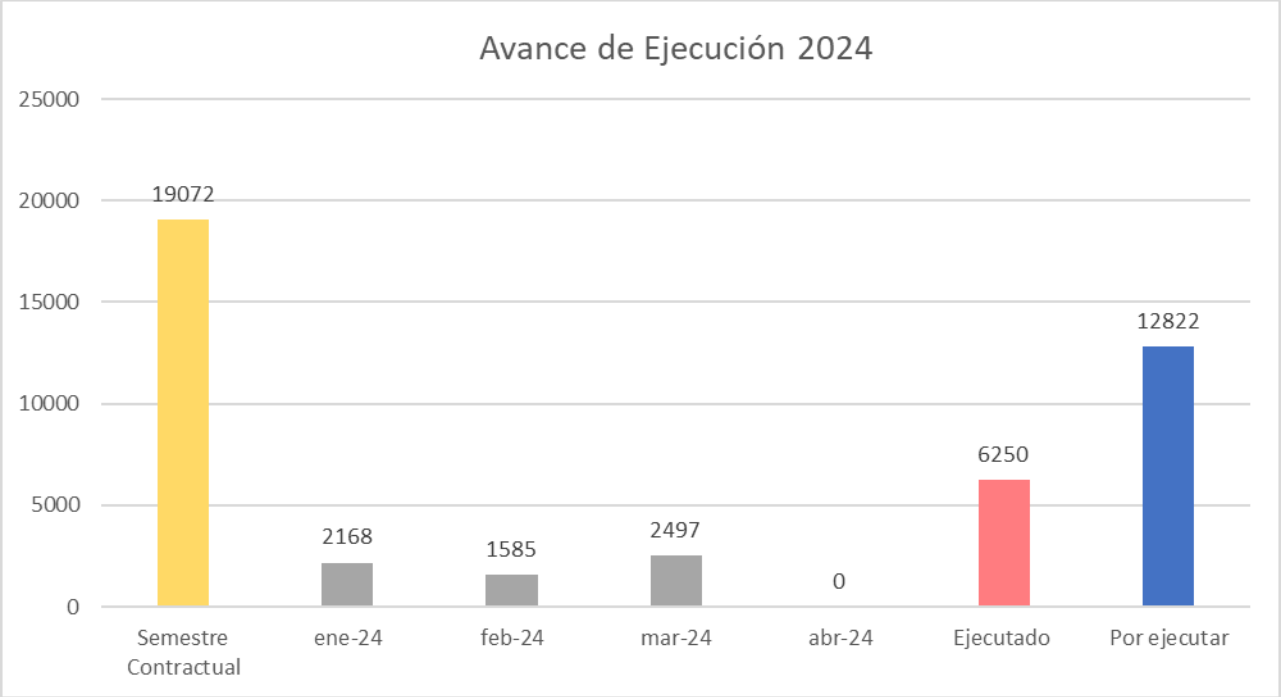
serviciospublicos@cartagena.gov.co
comitetecnicopatrimonio@gmail.com
secretariageneral@cartagena.gov.co

estamos ahí.

Empresas Públicas de Medellín E.S.P.
Carrera 58 N° 42-125
Conmutador: 3808080 - Fax: 3569111
Medellín-Colombia
www.epm.com.co

Anexo 53. Relación De Proyectos Y UCAP'S Ejecutadas y Avaladas Conjuntamente (EPM-QBM2) Con Corte A Marzo 2024

Item	Solicitud	Nombre del Proyecto	Programa		UCAP'S
			SI/NO	Estado	Ejecuadas
1	744528	Corregimiento de Pasacaballos	SI	Ejecutado	751
2	735400	Parque Piedra de Bolívar	SI	Ejecutado	15
3	734853	Parque Alejandro Arrieta Barrio La Concepción	SI	Ejecutado	83
4	720595	SMI Parque El Manzanillo y Zona Verde Santa Clara	SI	Ejecutado	32
5	679927	SMI Parque y Cancha de Microfútbol Barrio Santa Lucía	SI	Ejecutado	10
6	418974	SMI Parque y Cancha Multiple Barrio Torices	SI	Ejecutado	24
7	611209	SMI Parque Rafael Domínguez (Parque de los Burros)	SI	Ejecutado	105
8	735973	Parque Tacarigua	SI	Ejecutado	18
9	484672	Barrios Arroz Barato Puerta de Hierro	SI	Ejecutado	409
10	751157	Reposición Poste Las Brisas	SI	Ejecutado	3
11	751145	Reposición Via Zona Norte	SI	Ejecutado	4
12	735972	Parque Sevilla Barrio La Concepción	SI	Ejecutado	55
13	642248	Espacios Villa Olímpica	NO	Ejecutado	0,25
14	601772	Centro Histórico: Camellón y Plaza Santo Domingo	SI	Ejecutado	608
15	648737	Corredor de Carga: Pendientes	SI	Ejecutado	50
Subtotal enero 2024					**2168**
9**	**484672**	Barrios Arroz Barato Puerta de Hierro		Ejecutado	**1,7**
1**	**744528**	Corregimiento de Pasacaballos		Ejecutado	**139,5**
16	**149956**	Bocagrande		Ejecutado	**6,6**
17	**642251**	Paseo Peatonal Castillogrande, Calle 5 Entre Cras 12 y 14	SI	Ejecutado	**67,6**
18	**580154**	Olaya Sector Raf Nuñez, Carreras 52 y 53	SI	Ejecutado	**153,1**
19	**735975**	Parque de los Borrachos – Blas de Lezo	SI	Ejecutado	**23,0**
20	**735974**	Parque Alto Bosque	SI	Ejecutado	**20,8**
21	**603657**	Parques barrio Chiquinquira	SI	Ejecutado	**88,7**
22	**753022**	Bocagrande Calle 4, Sendero Peatonal	SI	Ejecutado	**16,5**
23	**730641**	SMI Calle 27A Barrio Manga	SI	Ejecutado	**4,8**
24	**601772**	Centro Histórico: Plaza de la Paz, Plaza de los Coches, Calles intervenidas	SI	Ejecutado	**877,9**
25	**648737**	Corredor de Carga: Pendientes	SI	Ejecutado	**3,1**
26	**329458**	Barrio Los Alpes - Reposición de Cable	SI	Ejecutado	**0,73**
27	**329466**	Barrio Gaviotas - Reposición de Cable	SI	Ejecutado	**0,41**
28	**484609**	Barrio Paraiso II - Modernización Zona Adicional	SI	Ejecutado	**7**
29	**637873**	Barrio La Matuna - Luminarias de Refuerzo	SI	Ejecutado	**20**
30	**735972**	Parque Sevilla Barrio La Concepción	SI	Ejecutado	**4,5**
31	**779969**	Muelle La Bodeguita Refuerzo	SI	Ejecutado	**52,2**
32		Ucap's extras de enero 2024		Ejecutado	**97,5**
Subtotal febrero 2024					**1585**
33	601772	Centro Histórico: Plaza de la Paz, Plaza de los Coches, Calles intervenidas	SI	Ejecutado	**538,4**
34	484515	Sectores Unidos, Nueva Jerusalen, Villa Fanny, La Sierrita.	SI	Ejecutado	**405,4**
35	484526	Ciudadela 2000 y Nelson Madela (sector Villa Corelca, Primavera y Villa Andrea).	SI	Ejecutado	**607,2**
36	484665	Barrio Villa Hermosa, Policarpa y Membrillal.	SI	Ejecutado	**670,9**
37	514194	Corregimiento de Manzanillo.	SI	Ejecutado	**204,0**
38	576195	Corregimiento Pontezuela.	SI	Ejecutado	**1,3**
39	191869	Castillogrande.	SI	Ejecutado	**1,3**
40	642251	Paseo Peatonal Castillogrande, Calle 5 Entre Cras 12 y 14 - **Cimentaciones**	SI	Ejecutado	**19,3**
41	271320	Barrio Chino y Martínez Martelo (Transv.35 y 37)	SI	Ejecutado	**48,8**
Subtotal marzo 2024					**2497**



Al cierre de este informe, se adelanta la verificación de las ucap's de abril 2024, pero se estima que superen las 4.000. y se determine la proyección de mayo y junio 2.024