ALCALDÍA DE FLORIDABLANCA	CARTA	CÓDIGO	GD-F-02
		VERSIÓN	04
	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	FECHA	08/08/2024
	PROCESO: DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA	TRD	700-17

Radicado N°: 1319

Floridablanca, octubre 29 de 2024

RECIBIDO
Radicado No. No. de Folios:
Fecha: Oct Noe 30 2024
Hora: 9:03 am
Dirección:
No. Tel. o Cel.: Damary Reyes
Dir. Notificación:

Señores
BANCO INMOBILIARIO DE FLORIDABLANCA
Atte. Ing. Leonardo Dueñes Gómez
Director General
Floridablanca

REF: **CONVENIO No. 202100002305 - CO1.PCCNTR.3029890. CONVENIO INTERADMINISTRATIVO PARA EL DESARROLLO DE UNA ESTRATEGIA AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE PARA LA MODERNIZACION, EXPANSION, ADMINISTRACION, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA.**

ASUNTO: **EJECUCIÓN OBRAS PLAN ANUAL DE SERVICIO DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PÚBLICO (ALUMBRADO NAVIDEÑO) VIGENCIA 2024.**

Cordial saludo,

La presente, en atención al Convenio de Alumbrado Público celebrado entre el Municipio de Floridablanca y el BANCO INMOBILIARIO DE FLORIDABLANCA - BIF, y de conformidad con lo previsto en el Decreto 2424 de 2006; así como en los lineamientos del Plan de Ordenamiento Territorial – POT y del Plan de Desarrollo Municipal (PDM) 2024-2027; y debidamente autorizado mediante Decreto No. 0039 DE 2024 POR MEDIO DEL CUAL SE DELEGA EL EJERCICIO DE COMPETENCIAS EN MATERIA CONTRACTUAL Y ORDENACIÓN DEL GASTO Y ESTABLECEN OTRAS DISPOSICIONES.

Le informo que, fue aprobada la ejecución de un proyecto por un valor de ***MIL CIENTO NOVENTA Y OCHO MILLONES CINCUENTA MIL DOS PESOS M/CTE ($ 1.198.050.002,00) (Ver anexo 1);*** de conformidad con los recursos asignados en el Comité Asesor de Alumbrado Público de fecha agosto 23 del 2024. y según el proyecto y la propuesta presentados por su entidad al municipio mediante el documento PLAN ANUAL DE SERVICIO DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PÚBLICO (ALUMBRADO NAVIDEÑO) VIGENCIA 2024 (Incluye presupuestos, diseños, especificaciones, cronograma de inversión, programación, entre otros); revisado y validado por la firma interventora del Convenio, y por este despacho mediante acta de fecha octubre 22 de 2024.

Dado que el municipio de Floridablanca cuenta con el **Certificado de Disponibilidad Presupuestal – CDP No. 24-03243 y Registro Presupuestal – RP No. 24-04169;** le invito a dar continuidad al proceso a través de la Secretaría de Infraestructura para el traslado de los recursos a su entidad, y se proceda con el INICIO DE LAS ACTIVIDADES aquí descritas pertenecientes al PLAN ANUAL DE SERVICIO DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PÚBLICO (ALUMBRADO NAVIDEÑO) VIGENCIA 2024.

Es importante resaltar que se debe coordinar con la Interventoría (Interventorías Técnicas y Eléctricas S.A.S) la revisión, supervisión y aprobación de las labores ejecutadas según las normas establecidas por el Ente Municipal (normas urbanísticas y/o de Planeación Municipal), RETIE, RETILAP y la Autoridad Ambiental.

Agradezco su atención y espero su colaboración a fin que el CONVENIO INTERADMINISTRATIVO se ejecute cumpliendo con todos los requerimientos de orden administrativo, financiero y técnico para beneficio de la comunidad y de las partes involucradas.

Sin otro particular,

ING. GERSON ANDRÉS GONZÁLEZ ORTIZ
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA

C.C. ARCHIVO A.P.
INTERVENTORIAS TÉCNICAS Y ELECTRICAS S.A.S-ING. JORGE ARAGÓN AMAYA - Calle 6 # 10 - 32 Local 108 Centro comercial Plaza Mia Casco Antiguo Floridablanca.

ANEXO LO ANUNCIADO

ANEXO 1.

MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA		
PLAN ANUAL DE SERVICIO - ALUMBRADO NAVIDEÑO 2024		
RESUMEN SECTORES A INTERVENIR		
SECTOR	**DESCRIPCIÓN**	**TOTAL**
1	Parque Principal	$335.860.966
2	Fachada Alcaldía	$27.541.244
3	Parque La Pera	$261.514.246
4	Avenidas desde Puente de Provenza hasta Papi Quiero Piña	$189.867.515
5	Parque Las Llaves	$58.774.045
6	Alameda Bucarica	$151.097.790
7	Parque frente a Más Por Menos	$46.552.305
8	Parque la Familia - Barrio La Cumbre	$76.101.346
9	Alrededor Iglesia - Barrio La Cumbre	$50.740.544
TOTAL		**$1.198.050.002**

Alumbrado Público
Banco Inmobiliario de
Floridablanca

CDP Y RP

MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA SANTANDER
NIT: 890.205.176-8

REGISTRO PRESUPUESTAL Nro: 24-04227

CRUCE CON EL CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD No:CD : 24-03288

Sección o Unidad Ejecutora ADMC ADMINISTRACION CENTRAL
Código de Presupuesto : 2.3.2.02.02.008.21.2102.2102010.3 Código rápido: 242182
Fondo / Fte de Financiación ALPU ALUMBRADO PUBLICO
Proyecto : SECRETARIA
Código Especial : 110009
Descripción Código Especial Secretaria Infraestructura
2.3.2.02.02.008.21.2102.2102010.3 Redes de alumbrado público ampliadas(2102013)-Redes de alumbrado público ampliadas, para expandir el servicio.

Valor Registro $: 6,159,205,939.00

Para : CONVENIO INTERADMINISTRATIVO 202100002305 - co1.pccntr.3029890, CONVENIO INTERADMINISTRATIVO PARA EL DESARROLLO DE UNA ESTRATEGIA AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE PARA LA MODERNIZACIÓN, EXPANSIÓN, ADMINISTRACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA. (PLAN ANUAL DE SERVICIO 2024 FASE II)

NIT: 00900015871 - 9 BANCO INMOBILIARIO DE FLORIDABLANCA

Por la suma de SEIS MIL CIENTO CINCUENTA Y NUEVE MILLONES DOSCIENTOS CINCO MIL NOVECIENTOS TREINTA Y**** NUEVE PESOS m/cte. ($6,159,205,939.00)**********

Expedido el día Octubre 28 de 2024

Proyectó : CALDERON ALMEYDA SANDRA LILIANA

PRESUPUESTO

MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA SANTANDER
NIT: 890.205.176-8

REGISTRO PRESUPUESTAL Nro: 24-04169

CRUCE CON EL CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD No:CD : 24-03243

Sección o Unidad Ejecutora ADMC ADMINISTRACION CENTRAL
Código de Presupuesto : 2.3.2.02.02.008.21.2102.2102069.6 Código rápido: 242202
Fondo / Fte de Financiación RFAL RENDIMIENTOS FINANCIEROS ALUMBRADO PUBLICO
Proyecto : SECRETARIA
Código Especial : 110009
Descripción Código Especial Secretaria Infraestructura
2.3.2.02.02.008.21.2102.2102069.6 Servicio de alumbrado público(2102069)-Servicio de alumbrado público (2102069)-Servicio de alumbrado público en la instalación del alumbrado Navideño en cada vigencia

Valor Registro $: 277,748,503.96

Sección o Unidad Ejecutora ADMC ADMINISTRACION CENTRAL
Código de Presupuesto : 2.3.2.02.02.008.21.2102.2102069.6 Código rápido: 242203
Fondo / Fte de Financiación ALPU ALUMBRADO PUBLICO
Proyecto : SECRETARIA
Código Especial : 110009
Descripción Código Especial Secretaria Infraestructura
2.3.2.02.02.008.21.2102.2102069.6 Servicio de alumbrado público(2102069)-Servicio de alumbrado público (2102069)-Servicio de alumbrado público en la instalación del alumbrado Navideño en cada vigencia

Valor Registro $: 470,301,498.04

Sección o Unidad Ejecutora ADMC ADMINISTRACION CENTRAL
Código de Presupuesto : 2.3.2.02.02.008.21.2102.2102069.6 Código rápido: 242204
Fondo / Fte de Financiación RBAL RECURSOS DE BALANCE ALUMBRADO PUBLICO
Proyecto : SECRETARIA
Código Especial : 110009
Descripción Código Especial Secretaria Infraestructura
2.3.2.02.02.008.21.2102.2102069.6 Servicio de alumbrado público(2102069)-Servicio de alumbrado público (2102069)-Servicio de alumbrado público en la instalación del alumbrado Navideño en cada vigencia

Valor Registro $: 450,000,000.00

Para : CONVENIO INTERADMINISTRATIVO 202100002305 - co1.pccntr.3029890, CONVENIO INTERADMINISTRATIVO PARA EL DESARROLLO DE UNA ESTRATEGIA AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE PARA LA MODERNIZACIÓN, EXPANSIÓN, ADMINISTRACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA.(PLAN ANUAL DE SERVICIOS - ALUMBRADO NAVIDEÑO 2024-2025)

NIT: 00900015871 - 9 BANCO INMOBILIARIO DE F

Por la suma de MIL CIENTO NOVENTA Y OCHO MILLONES CINCUENTA MIL DOS PESOS m/cte. ($1,198,050,002.00)**********

MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA SANTANDER
NIT: 890.205.176-8

REGISTRO PRESUPUESTAL Nro: 24-04169

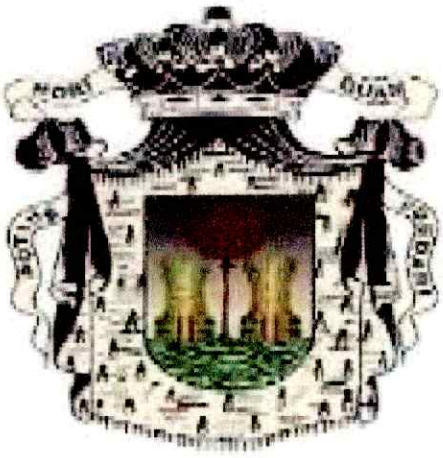
CRUCE CON EL CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD No:CD : 24-03243

Expedido el día Octubre 23 de 2024

Proyectó : CALDERON ALMEYDA SANDRA LILIANA

_____

PRESUPUESTO



BIF Alumbrado Público
Banco Inmobiliario de
Floridablanca

ACTA REVISION DOCUMENTAL

Desarrollo:

público de Agosto 23 del 2024, aprobó el valor para el Plan Anual de Servicio del Sistema de Alumbrado Público vigencia 2024 Fase II, por un valor de $ 6.159.205.939,oo y el Plan Anual de Servicio Vigencia 2024 – Alumbrado Navideño por valor de $1.200.000.000,oo.

Ahora bien, el Banco Inmobiliario de Floridablanca presentó la información preliminar del PAS DEL SALP VIGENCIA 2024 Fase II, el cual en su momento fue revisado y cuenta con la información de los proyectos de expansión solicitado por la Administración Municipal según la necesidad del servicio de Alumbrado Público; el mencionado Plan Anual del SALP fue revisado previamente por la Firma Interventora del Convenio, teniendo en cuenta la gestión y trámites pendientes de esta documentación; es importante aclarar que en los documentos revisados el Plan de Inversión se modificó conforme a lo estipulado en la *cláusula primera* del Otrosí N°3 de 03 de octubre de 2024; así como, el cronograma de actividades se deberá ajustar una vez se reciba la transferencia inicial de recursos; de igual forma el BIF presenta la información del PAS VIG 2024 – ALUMBRADO NAVIDEÑO de acuerdo a las indicaciones impartidas por la oficina gestora.

En virtud de lo anterior, las Partes ratifican la verificación documental y la apropiación presupuestal que se surtió ante el Concejo Municipal aprobado mediante el Acuerdo N°029 de 2024 de fecha 09-09-2024 y la actualización del banco de proyectos, del cual se tiene el certificado bajo código BPIN: 2021682760020 del 17 de octubre de 2024 (VER ANEXOS - CARPETA); en este sentido, se permite la respectiva aprobación de manera conjunta mediante la presente Acta, por las partes representadas por el ING. LEONARDO DUEÑES GOMEZ en calidad de Director General en representación del Banco Inmobiliario de Floridablanca, el ING. GERSON ANDRÉS GONZÁLEZ ORTIZ en calidad de Supervisor del Convenio en representación del Municipio, la firma INTERVENTORA DEL SAP, INTECELEC S.A.S. Representante legal JORGE ARAGON AMAYA en representación del Municipio. Es preciso anotar que, el Plan en mención (PAS VIG 2024 FASE II) cuenta con la cuantificación y valoración de cada uno de los sitios según los APU aprobados por el Municipio para la vigencia 2024 (según el Acta antes descrita fechada Marzo-11-2024), con sus respectivos soportes técnicos y administrativos en obediencia de la normatividad vigente para esta clase de proyectos de iluminación RETIE y RETILAP, así mismo, por las políticas de las Entidades del Municipio a nivel de planeación, urbanismo y medio ambiente.

La Firma Interventora verificará el cumplimiento de los compromisos adquiridos por el BIF a través de su empresa ALIADA en los cuales se compromete a ejecutar las obras de Modernización y/o Expansión y *Alumbrado Navideño aprobadas por parte de EL MUNICIPIO bajo la coordinación de la Interventoría* cuya revisión, supervisión y aprobación de las labores ejecutadas se obligan a seguir las normas establecidas por el Ente Municipal (normas urbanísticas y/o de Planeación Municipal), RETIE, RETILAP y las Instituciones Ambientales.

Finalmente, las Partes acuerdan APROBAR la ejecución de EL PLAN ANUAL DE SERVICIO DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PÚBLICO VIGENCIA 2024 FASE II, ratificando el valor de $ 6.159.205.939,oo. Establecido por el Comité Asesor de AP, como en concordancia de los ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU APROBADOS para la vigencia 2024; al igual que de acuerdo a los considerandos expuestos anteriormente, parámetros establecidos dentro del marco del Convenio Interadministrativo de Alumbrado Público suscrito entre el Municipio de Floridablanca y BIF; así como, APROBAR EL PLAN ANUAL DE SERVICIO DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PÚBLICO - ALUMBRADO NAVIDEÑO por valor de $1.198.050.002,oo según la propuesta presentada por el Banco Inmobiliario de Floridablanca, la cual se encuentra en el rango del valor aprobado en el Comité Asesor de Alumbrado Público.

Compromisos de la reunión:

Nº	Actividad	Responsable	Fecha
	Ejecución Plan Anual de Servicio Vigencia 2024 – Fase II y del Plan Anual de Servicio Vigencia 2024 – Alumbrado Navideño	Banco Inmobiliario de Floridablanca.	

Convocatoria próxima reunión:

"Los participantes autorizan el tratamiento de sus datos personales consignados en esta acta de reunión, de acuerdo con la ley 1581 de 2012, con el objetivo de demostrar su participación en la sesión presencial y/o virtual, así mismo manifiestan y aceptan que conocen los términos y condiciones de política para el uso y tratamiento de datos personales de la Entidad"

ALCALDÍA DE FLORIDABLANCA	ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	GD-F-01
		VERSIÓN	08
	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	FECHA	04/10/2024
	PROCESO: DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA	TRD	700-2

Tipo de reunión: *(Marcar con una "X")*	Interna	X	Con comunidad	

Acta N°:	001		**Fecha:**	22/10/2024	
Dependencia:	Secretaria de infraestructura				
Convocada por:	Secretario de infraestructura.				
Modalidad: *(Marcar con una "X")*	Presencial	X	**Hora:**	Inicio	10:00 AM
	Virtual			Fin	11:00 AM
Lugar y/o link:	Oficina secretaria de infraestructura				

En caso que sea reunión con la comunidad:

Ubicación geográfica: *(Marcar con una "X")*	Urbana	X	Rural	

Comuna / Corregimiento:	
Barrio / Vereda / Sector:	

Objetivo:

Aprobación documental, técnica, administrativa y financiera del Plan Anual de Servicio del Sistema de Alumbrado Público vigencia 2024 Fase II y Plan Anual de Servicio del Sistema de Alumbrado Público Vigencia 2024 – Alumbrado Navideño.

Temas a tratar:

a) Revisión y Aprobación del PAS SALP VIGENCIA 2024 FASE II y ALUMBRADO NAVIDEÑO VIGENCIA 2024

Desarrollo:

La Firma Interventora atendiendo la instrucción de la Secretaria de Infraestructura coordinó la convocatoria a las Partes involucradas; por lo tanto, los Delegados de los diferentes Despachos se reúnen el día 21 de octubre del 2024 siendo las 10:00 am con el fin de revisar, definir y/o aprobar la información concerniente al PAS DEL SALP VIGENCIA 2024 FASE II y ALUMBRADO NAVIDEÑO VIGENCIA 2024, en cumplimiento de las instrucciones del Comité Asesor de AP de Agosto-23-2024, como en concordancia de los procedimiento establecidos en el desarrollo del Convenio Interadministrativo vigente.

Teniendo en cuenta que, el Municipio de Floridablanca suscribió el CONVENIO INTERADMINISTRATIVO entre EL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA Y EL BANCO INMOBILIARIO DE FLORIDABLANCA de fecha 12 de Noviembre de 2021, con el objetivo de mantener el control y manejo del sistema de alumbrado público, en lo relacionado con la administración, mantenimiento, operación e inversiones; en este sentido, se establece en la Cláusula Segunda C. Obligaciones específicas del Banco Inmobiliario de Floridablanca, numeral 4 del otrosí N°2 al convenio, lo siguiente: "Formular y Ejecutar las inversiones en Planes Anuales de Servicio -PAS- después de atender los compromisos de pago del consumo de energía con destino al Sistema de Alumbrado Público, AOM y retorno a la inversión, los valores que sobren serán autorizados previamente por el Municipio e invertidos en la prestación del servicio de Alumbrado Público en el Municipio de Floridablanca, dentro de los límites establecidos en el Artículo 350 de la Ley 1819 de 2016...".

Así como, basados en las gestiones que permitieron en su momento la suscripción del "ACTA No. 02 DE 2024 -ACTA DE REVISIÓN Y APROBACIÓN DE ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS A.P.U PARA EL PLAN ANUAL DE SERVICIO DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PÚBLICO VIGENCIA 2024" de fecha de Marzo-11-2024; las Partes procedemos a realizar el seguimiento respectivo a las actividades relacionadas con la presentación, revisión y aprobación del nuevo PAS DEL SALP VIG2024 FASE II, en concordancia de la normatividad vigente, la disponibilidad de recursos derivados de los excedentes del impuesto, como en el marco y desarrollo del Convenio; es por ello, que el BIF y Operador del SAP presentan la información técnica, administrativa, jurídica, financiera que permita identificar el diseño y ejecución del proyecto en mención para el cierre de la vigencia 2024.

Teniendo en cuenta la responsabilidad otorgada al Ente Territorial en la normatividad vigente y en cumplimiento de sus obligaciones contractuales en el Convenio, la Administración Municipal en comité asesor de alumbrado

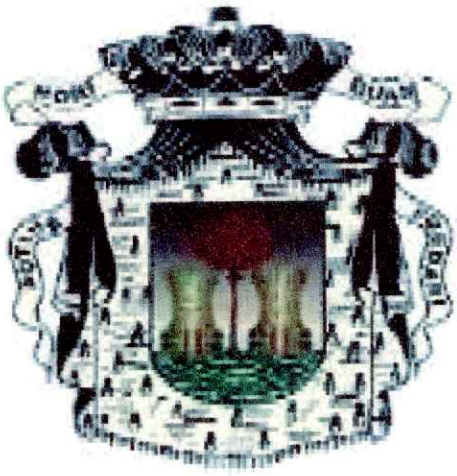
"Los participantes autorizan el tratamiento de sus datos personales consignados en esta acta de reunión, de acuerdo con la ley 1581 de 2012, con el objetivo de demostrar su participación en la sesión presencial y/o virtual, así mismo manifiestan y acepten que conocen los términos y condiciones de política para el uso y tratamiento de datos personales de la Entidad"

ALCALDÍA DE FLORIDABLANCA	ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	GD-F-01
		VERSIÓN	08
	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	FECHA	04/10/2024
	PROCESO: DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA	TRD	700-2

Asistentes:

Nombre y Apellido	Cargo	Entidad	Firma
GERSON ANDRÉS GONZÁLEZ ORTIZ	Secretario Infraestructura	Municipio de Floridablanca	
LEONARDO DUEÑES GÓMEZ	Director General	BIF	
JORGE ARAGON AMAYA	Rep. Legal Suplente	INTECELEC S.A.S.	
JAVIER FERNANDO BERDUGO	P.E. Gestión Proyectos Supervisor Interventoria	Municipio de Floridablanca	
EFRAÍN MARÍN ARIZA	Profesional Supervisor Contrato BIF	BIF	
IVAN RAMIREZ GALVIS	Contratista BIF	BIF	
DAIMA ACOSTA PADILLA	Coordinadora Administrativa	ILULED	Daima Acosta P.
HAIR LOPEZ BALLESTEROS	Supervisor Operativo	ILULED	

"Los participantes autorizan el tratamiento de sus datos personales consignados en esta acta de reunión, de acuerdo con la ley 1581 de 2012, con el objetivo de demostrar su participación en la sesión presencial y/o virtual, así mismo manifiestan y aceptan que conocen los términos y condiciones de política para el uso y tratamiento de datos personales de la Entidad"



BIF Alumbrado Público
Banco Inmobiliario de
Floridablanca

CARTA DE SOLUCITUD PROPUESTA

Rad 1280

Floridablanca, octubre 21 de 2024

Señores
BANCO INMOBILIARIO DE FLORIDABLANCA
Atte. Dr. Leonardo Dueñes Gómez
Director General
EMAIL: info@bif.gov.co Tel. 6076775695
Floridablanca

REF: **CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 202100002305 - CO1.PCCNTR.3029890; OBJETO: CONVENIO INTERADMINISTRATIVO PARA EL DESARROLLO DE UNA ESTRATEGIA AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE PARA LA MODERNIZACION, EXPANSION, ADMINISTRACION, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA (NOVIEMBRE 12 DE 2021).**

ASUNTO: **SOLICITUD PROPUESTA ALUMBRADO NAVIDEÑO TEMPORADA 2024-2025.**

Cordial saludo,

La presente comunicación para solicitar se sirva COTIZAR al municipio de Floridablanca, mediante la modalidad de ARRENDAMIENTO, elementos ornamentales de iluminación navideña para la temporada 2024 a 2025, de acuerdo a las siguientes consideraciones:

MODALIDAD Y ALCANCE:
ARRIENDO DE LOS ELEMENTOS INSTALADOS. Incluye transporte, montaje, operación, funcionamiento, mantenimiento, desmonte y retiro.

21 octubre 2024

FECHA:
INICIO DICIEMBRE 01 DE 2024 Y TERMINACION ENERO 15 DE 2025.

SITIOS A ILUMINAR:
Parque Principal Floridablanca
Fachada Palacio Municipal
Parque la Pera (Barrio Cañaveral)
Autopista Bucaramanga-Floridablanca entre Puente de Provenza y Cañaveral

Parque las Llaves (Barrio cañaveral)
Alameda Peatonal Urbanización Bucarica
Parque frente a Más x Menos Bucarica
Parque de la Familia (Barrio la Cumbre)
Parque y Alrededores Iglesia la Cumbre

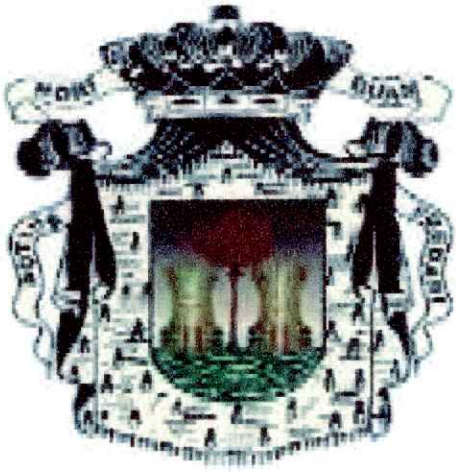
REQUERIMIENTOS:
Los elementos a instalar deben incluir entre otros:
ARBOLES NAVIDEÑOS PARA LOS PARQUES, PENDONES PARA UBICAR EN POSTES, TARJETAS NAVIDEÑAS DE PISO, FIGURAS TRIDIMENSIONALES DE PISO, LUCES CASCADAS PARA VESTIR Y DECORAR SENDEROS, ARBOLES Y FACHADAS, ENTRE OTROS. SEGÚN PROPUESTA APROBADA POR EL MUNICIPIO.

CONTROL Y SUPERVISION:
Todas las actividades contarán con la supervisión e interventoría de la Secretaría de Infraestructura. quién avalará los pagos (iniciales, parciales o totales) por el arrendamiento, previo recibo a satisfacción del municipio.

Agradezco su atención,

ING. GERSON ANDRÉS GONZÁLEZ ORTIZ
Secretario de Infraestructura

C C Archivo



BIF Alumbrado Público
Banco Inmobiliario de
Floridablanca

CARTA DE REMISION PROPUESTA

Floridablanca, octubre 22 de 2024

Ingeniero
GERSON ANDRÉS GONZÁLEZ
Secretario de Infraestructura
infraestructura@floridablanca.gov.co
Municipio de Floridablanca

REFERENCIA: CONVENIO N° 202100002305 – CO1.PCCNTR3029890. CONVENIO INTERADMINISTRATIVO PARA EL DESARROLLO DE UNA ESTRATEGIA AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE PARA LA MODERNIZACION, EXPANSION, ADMINISTRACION, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA.

ASUNTO: RESPUESTA SOLICITUD RAD: 1280 PROPUESTA ALUMBRADO NAVIDEÑO TEMPORADA 2024-2025

Me dirijo a usted para presentar la propuesta del Plan Anual de Servicios (PAS) correspondiente al alumbrado navideño 2024, conforme a las necesidades y objetivos institucionales.

La propuesta, diseñada por la empresa ILULED SAS, aliado estratégico del Banco Inmobiliario de Floridablanca, incluye:
- Instalación de alumbrado navideño en lugares específicos.
- Diseño y montaje de estructuras decorativas.
- Iluminación LED de alta eficiencia.

El objetivo principal es crear un ambiente festivo y acogedor para la comunidad, promoviendo la identidad y tradición navideña. Atentamente,

LEONARDO DUEÑES GÓMEZ
Director

Anexo: Propuesta PAS 2024 Alumbrado navideño

Transversal 29 No 5-33. Lagos III. Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co



BIF Alumbrado Público
Banco Inmobiliario de Floridablanca

PLAN DE INVERSIÓN

PLAN DE INVERSION DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PÚBLICO VIGENCIA 2024 (ALUMBRADO NAVIDEÑO 2024-2025)

PLAN DE INVERSION DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PÚBLICO VIGENCIA 2024 (ALUMBRADO NAVIDEÑO 2024-2025)					
CONTRATISTA: BANCO INMOBILIARIO DE FLORIDABLANCA -BIF-				VALOR TOTAL P.A.S.	$ 1.198.050.002,00
Teniendo en Cuenta el procedimiento para la ejecución de obras del plan de alumbrado navideño con base en el cronograma , las obras tendrán la siguiente inversión del traslado de recursos autorizado por el municipio.					
CONCEPTO	VALOR TRANSFERENCIA	PROGRAMACION INVERSION POR MES (Valores en Miles de $ Colombianos)			
		MES - 0	MES - 1	MES - 2	MES - 3
1. Transferencia Inicial (Figuras en Bodega disponibles para Instalación)	$ 599.025.001,00	$ 599.025.001,00			
2. Transferencia Pago Parcial (Montaje Instalación y pruebas de funcionamiento)	$ 479.220.000,80		$ 479.220.000,80		
3. Transferencia Pago Final (Terminado desmonte y Retiro)	$ 119.805.000,20				$ 119.805.000,20
SUMAS IGUALES	$ 1.198.050.002,00	$ 1.198.050.002,00			

LEONARDO DUEÑES GOMEZ
Director Representante Legal
Banco Inmobiliario de Floridablanca –BIF-

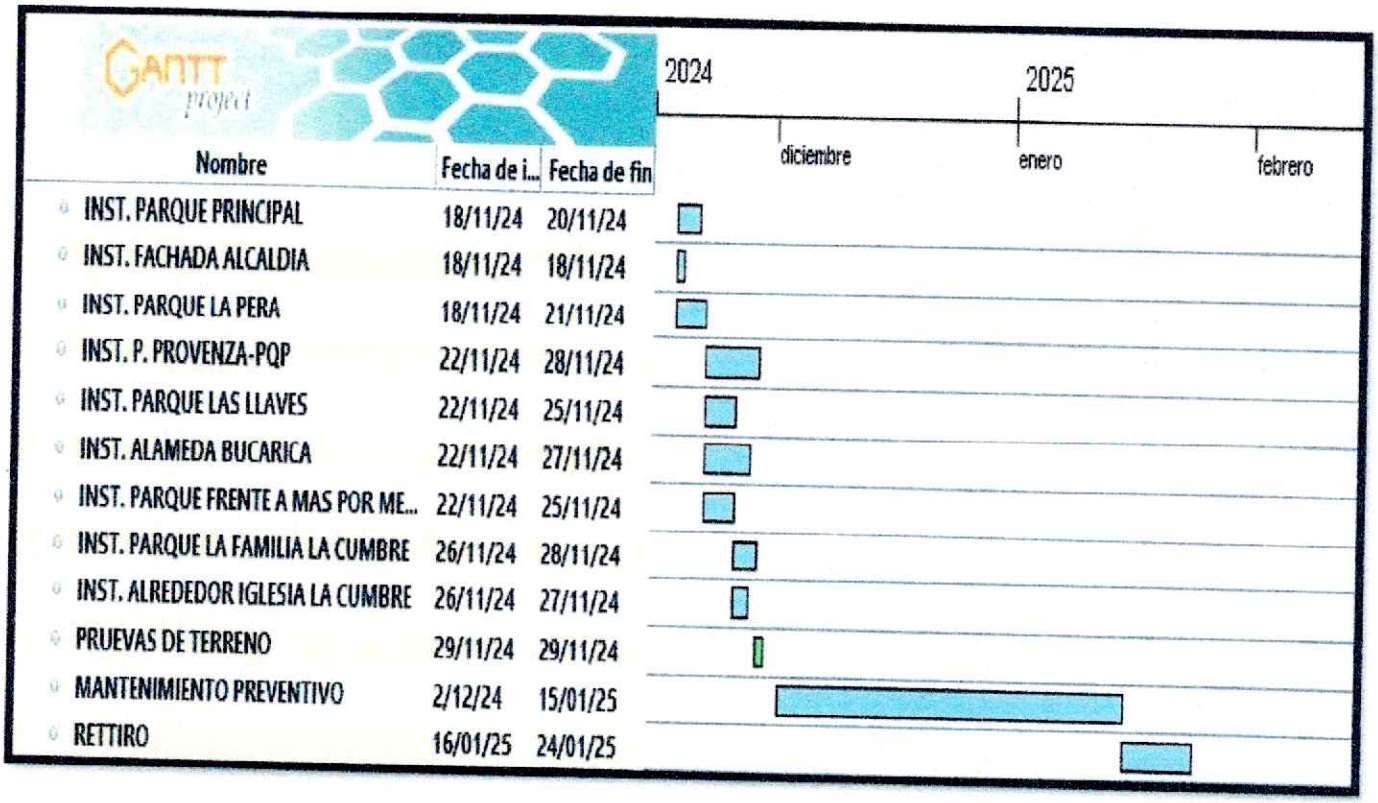
Transversal 29 No 5-33. Lagos III.
Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co



BIF Alumbrado Público
Banco Inmobiliario de
Floridablanca

CRONOGRAMA

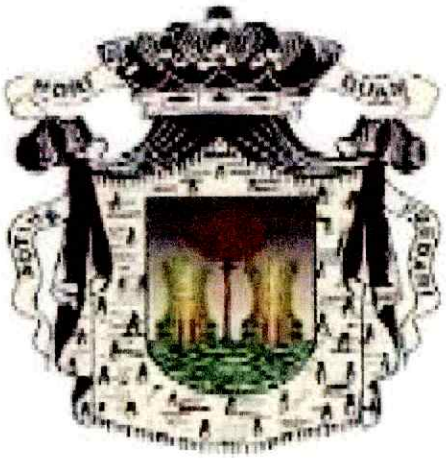
CRONOGRAMA PLAN ANUAL DE SERVICIO DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO VIGENCIA 2024 (ALUMBRAD NAVIDEÑO 2024-2025)



Nombre	Fecha de i...	Fecha de fin
INST. PARQUE PRINCIPAL	18/11/24	20/11/24
INST. FACHADA ALCALDIA	18/11/24	18/11/24
INST. PARQUE LA PERA	18/11/24	21/11/24
INST. P. PROVENZA-PQP	22/11/24	28/11/24
INST. PARQUE LAS LLAVES	22/11/24	25/11/24
INST. ALAMEDA BUCARICA	22/11/24	27/11/24
INST. PARQUE FRENTE A MAS POR ME...	22/11/24	25/11/24
INST. PARQUE LA FAMILIA LA CUMBRE	26/11/24	28/11/24
INST. ALREDEDOR IGLESIA LA CUMBRE	26/11/24	27/11/24
PRUEVAS DE TERRENO	29/11/24	29/11/24
MANTENIMIENTO PREVENTIVO	2/12/24	15/01/25
RETTIRO	16/01/25	24/01/25

LEONARDO DUEÑES GOMEZ
Director Representante Legal
Banco Inmobiliario de Floridablanca –BIF-

Transversal 29 No 5-33. Lagos III. Floridablanca - Santander
6 97 85 99
Info@bif.gov.co
www.bif.gov.co



BIF Alumbrado Público
Banco Inmobiliario de
Floridablanca

PROPUESTA PAS ALUMBRADO NAVIDEÑO 2024-2025

PAS ALUMBRADO NAVIDEÑO 2024-2025

OBJETO DE LA PROPUESTA

Realizar Alumbrado Navideño Vigencia 2024 en el Municipio de Floridablanca en modalidad de alquiler, la cual incluye transporte, instalación, mantenimiento y desmontaje de los elementos de ornamentación y luminarias navideñas del año 2024.

La iluminación navideña está basada en un alumbrado singular e innovador, que incluye una iluminación tecnológicamente eficiente y sostenible, con el objeto de reducir el consumo y generar el mínimo impacto al medio ambiente. El proyecto de iluminación navideña persigue promover la imagen de la ciudad como estrategia de apoyo a los sectores del comercio, hostelerías y locales, a la vez que generar una mayor afluencia de visitantes a la ciudad.

CONDICIONES TÉCNICAS DE LA PROPUESTA

Se utilizará tecnología led de última generación y superbrillo de alta luminosidad incluyendo las cantidades, un fotomontaje para cada caso donde se puede ver el modelo, color y las formas. Asimismo, por cada elemento presenta de forma clara y precisa sus características técnicas: medidas, puntos de luz, potencia, consumo y emisiones de CO2 por espacio y elemento ofrece de forma apropiada un bajo consumo de potencia y garantiza su fiabilidad y correcto funcionamiento de las instalaciones en la intemperie.

El número de bombillas a instalar es de 10.614. La potencia por espacios total de 1.078.44 W repartidas entre 5,307 elementos que incluye arcos, elementos de farola, árboles, elementos de suelo, elementos de fachada, y otros.

La descripción técnica de la instalación eléctrica, se realiza con detalle expreso del circuito eléctrico, los equipos, el tipo de conexión, los puntos de conexión, alimentación y las protecciones; así mismo, se instalará los sistemas de anclaje y sujeción de los diferentes elementos ornamentales (fachada, árboles, postes, etc.), ajustando los elementos a los anclajes y los soportes de sujeción; estos anclajes se proponen para dar respuesta a criterios de seguridad, estabilidad y menor impacto visual; de igual forma, se indica que, la instalación eléctrica se realizará de acuerdo con las normas vigentes en el reglamento técnico de instalaciones eléctricas RETIE.

Se dispondrá de personal especializado para realizar el transporte, instalación, mantenimiento y desmonte del alumbrado navideño; en este sentido, se garantizará su funcionamiento de 6:00 am a 6:00 pm en los sectores que se describen en el siguiente apartado; se aclara, que durante el periodo en el que se encuentre en funcionamiento el alumbrado navideño, el Municipio tendrá que asumir los

Transversal 29 No 5-33. Lagos III. Floridablanca - Santander
6 97 85 99
Info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

costos adicionales asociados al consumo de energía de estos elementos y deberá pagarlos a la empresa prestadora que en este caso es la ESSA

SECTORES A ILUMINAR

De acuerdo a la solicitud expresa de la Secretaria de Infraestructura, con el propósito de embellecer, exaltar y participar activamente de estas fiestas tan importantes para el Municipio y contribuir con el mejoramiento de la iluminación ornamental y navideña; así como la activación del comercio, los sectores a iluminar son lo siguientes:

Parque Principal de Florida
Fachada Palacio Municipal
Parque la Pera
Autopista Bucaramanga - Floridablanca desde Puente de Provenza hasta Papi Quiero Piña
Parque las llaves
Alameda Peatonal
Parque frente a Mas x Menos Bucarica
Parque de la Familia (Barrio la Cumbre)
Alrededor Iglesia (Barrio la Cumbre)

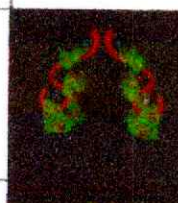
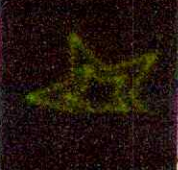
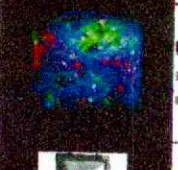
TIEMPO DE EJECUCIÓN

Las figuras se pondrán en funcionamiento a partir del 01 de diciembre de 2024 hasta el 15 de enero de 2025; no obstante, se aclara que la instalación se realizará aproximadamente 15 días antes del 01 de diciembre y se realizarán las pruebas pertinentes con el objeto de garantizar la funcionabilidad del mismo.

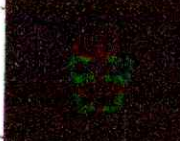
Durante este periodo se contará con seguridad en los sitios críticos tales como: Parque Principal de Florida, Alameda Peatonal, Parque frente a Mas x Menos Bucarica, Parque de la Familia (Barrio la Cumbre), Alrededor Iglesia (Barrio la Cumbre).

VALOR DE LA PROPUESTA

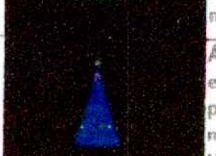
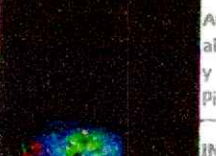
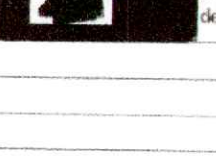
A continuación, se describe las especificaciones técnicas de cada una de las figuras, las cantidades a instalar y el valor de cada una de ellas, de acuerdo a cada uno de los sectores antes mencionados:

FIGURAS NAVIDEÑAS MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA - AÑO 2024						
1. PARQUE PRINCIPAL						
Ítem (A)	Imagen (B)	Descripción (C)	Unidad (D)	Cantidad (E)	Valor unitario (F)	Valor total (E*F)
1		**COMPOSICIÓN ARCO CAMPANAS:** 4,3 Mts de ancho x 3,7 Mts de alto. Figura volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	8	$ 14.015.645	$ 112.125.157
2		**CAMPANA:** 3,5 Mts de ancho x 4,2 Mts de alto. Figura volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno parcial con tela bombril. Delineada con manguera led, strober e instalaciones de luces mini led. Ubicación Piso.	Unidad	2	$ 17.608.768	$ 35.217.536
3		**ÁRBOL CUPULA:** 6 Mts de ancho x 8 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno parcial con tela bombril. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	$ 42.794.517	$ 42.794.517
4		**NACIMIENTO ALBA DE VIDA:** 2,4 Mts de ancho x 2 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	$ 6.195.459	$ 6.195.459
5		**ESTRELLA SUMERGIDA:** 3 Mts de ancho x 2 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	4	$ 2.262.774	$ 9.051.097
6		**LUCES DE FUEGOS ARTIFICIALES:** 1,6 Mts de ancho x 3 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en plástico, estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Iluminado con luces led. Movimiento de luces. Ubicación Piso.	Unidad	25	$ 1.132.842	$ 28.321.046
7		**INSTALACIÓN MINI LED:** Instalación lineal de luz mini led x 100 bombillos para iluminación de árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	2200	$ 16.944	$ 37.276.470
8		**REFLECTOR LED 200 W:** Reflector led de 200 w para iluminación y/o ambientación de los árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	20	$ 562.741	$ 11.254.824
		Subtotal:				**$282.236.106**
		Iva 19%:				$53.624.860
		Subtotal 1:				**$335.860.966**

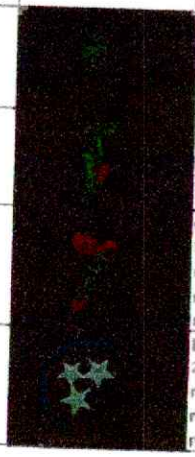
Transversal 29 No 5-33. Lagos III.
Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

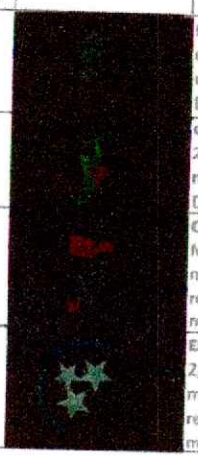
2. FACHADA ALCALDÍA						
Ítem (A)	Imagen (B)	Descripción (C)	Unidad (D)	Cantidad (E)	Valor unitario (F)	Valor total (E*F)
1		**MOÑO CAJA REGALO:** 3,7 Mts de ancho x 1,4 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con tela bombril. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Fachada.	Unidad	1	$ 3.659.016	$ 3.659.016
2		**CAJA REGALO:** 2,1 Mts de ancho x 2,5 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Fachada.	Unidad	6	$ 1.888.493	$ 11.330.958
3		**MANGUERA LED:** Manguera led de 32 bombillos por metro lineal para delineación de fachada. Ubicación Delinear.	Metro	200	$ 17.115	$ 3.423.000
4		**INSTALACIÓN MINI LED:** Instalación lineal de luz mini led x 100 bombillos para iluminación de fachada. Ubicación Colgar.	Unidad	50	$ 16.944	$ 847.193
5		**BOMBILLO DE FLASHEO (STROBER):** Bombillo strober para decoración de fachada. Ubicación Colgar.	Unidad	30	$ 54.426	$ 1.632.771
6		**REFLECTOR LED 200 W:** Reflector led de 200 w para iluminación y/o ambientación de fachada. Ubicación Fachada.	Unidad	4	$ 562.741	$ 2.250.965
		Subtotal:				**$23.143.903**
		Iva 19%:				$4.397.341
		Subtotal 2:				**$27.541.244**

Transversal 29 No 5-33. Lagos III. Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

3. PARQUE LA PERA						
Ítem (A)	Imagen (B)	Descripción (C)	Unidad (D)	Cantidad (E)	Valor unitario (F)	Valor total (E*F)
1		**BOLA NAVIDEÑA CON ESTRELLA:** 4,5 Mts de ancho x 4,4 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con malla plástica y tela esponja. Delineada con manguera led, instalaciones de luces mini led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	2	$ 25.740.275	$ 51.480.551
2		**ESTRELLA SUMERGIDA:** 3 Mts de ancho x 2 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	20	$ 2.262.774	$ 45.255.483
3		**ÁRBOL CONO:** 3,5 Mts de ancho x 7,5 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led e instalaciones lineales con flasheo. Ubicación Piso.	Unidad	1	$ 20.455.867	$ 20.455.867
4		**LUCES DE FUEGOS ARTIFICIALES:** 1,6 Mts de ancho x 3 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en plástico, estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Iluminado con luces led. Movimiento de luces. Ubicación Piso.	Unidad	25	$ 1.132.842	$ 28.321.046
5		**ARCO ESTRELLAS:** 3,6 Mts de ancho x 3,2 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led, strober e instalaciones de luces mini led. Ubicación Piso.	Unidad	4	$ 4.767.726	$ 19.070.902
6		**ARCO ESTRUCTURA:** 2,6 Mts de ancho x 2,7 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Ubicación Piso.	Unidad	2	$ 780.786	$ 1.561.573
7		**INSTALACIÓN MINI LED:** Instalación lineal de luz mini led x 100 bombillos para iluminación de árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	2500	$ 16.944	$ 42.359.625
8		**REFLECTOR LED 200 W:** Reflector led de 200 w para iluminación y/o ambientación de los árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	20	$ 562.741	$ 11.254.824
		Subtotal:				**$219.759.871**
		Iva 19%:				$41.754.375
		Subtotal 3:				**$261.514.246**

Transversal 29 No 5-33. Lagos III. Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

4. AVENIDAS DESDE PUENTE DE PROVENZA HASTA PAPI QUIERO PIÑA						
Ítem (A)	Imagen (B)	Descripción (C)	Unidad (D)	Cantidad (E)	Valor unitario (F)	Valor total (E*F)
1		**BOLA NAVIDEÑA Y ESTRELLAS:** 1 Mts de ancho x 3 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Poste.	Unidad	28	$ 1.784.068	$ 49.953.893
2		**CINTA CAMPANA CON ESTRELLAS:** 1 Mts de ancho x 2,5 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Poste.	Unidad	26	$ 1.914.655	$ 49.781.031
3		**CINTA REGALO Y ESTRELLAS:** 1,2 Mts de ancho x 2,5 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno parcial con tela bombril. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Poste.	Unidad	13	$ 1.664.947	$ 21.644.314
4		**ESTRELLAS Y MEDIA CIRCUNFERENCIA:** 2 Mts de ancho x 2,4 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno parcial con tela bombril. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Poste.	Unidad	20	$ 1.908.665	$ 38.173.296
		Subtotal:				**$159.552.534**
		Iva 19%:				$30.314.981
		Subtotal 4:				**$189.867.515**

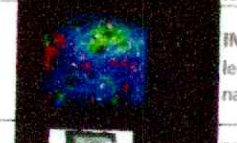
4. AVENIDAS DESDE PUENTE DE PROVENZA HASTA PAPI QUIERO PIÑA						
Ítem (A)	Imagen (B)	Descripción (C)	Unidad (D)	Cantidad (E)	Valor unitario (F)	Valor total (E*F)
1		**BOLA NAVIDEÑA Y ESTRELLAS:** 1 Mts de ancho x 3 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Poste.	Unidad	28	$ 1.784.068	$ 49.953.893
2		**CINTA CAMPANA CON ESTRELLAS:** 1 Mts de ancho x 2,5 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Poste.	Unidad	26	$ 1.914.655	$ 49.781.031
3		**CINTA REGALO Y ESTRELLAS:** 1,2 Mts de ancho x 2,5 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno parcial con tela bombril. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Poste.	Unidad	13	$ 1.664.947	$ 21.644.314
4		**ESTRELLAS Y MEDIA CIRCUNFERENCIA:** 2 Mts de ancho x 2,4 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno parcial con tela bombril. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Poste.	Unidad	20	$ 1.908.665	$ 38.173.296
		Subtotal:				**$159.552.534**
		Iva 19%:				$30.314.981
		Subtotal 4:				**$189.867.515**

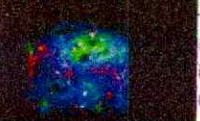
Transversal 29 No 5-33. Lagos III.
Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

6. ALAMEDA RICAURTE

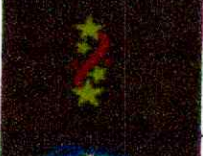
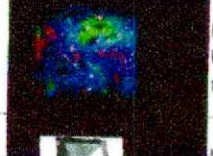
Ítem (A)	Imagen (B)	Descripción (C)	Unidad (D)	Cantidad (E)	Valor unitario (F)	Valor total (E*F)
1		**COPO ROMBOS:** 1,8 Mts de ancho x 1,8 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Fachada.	Unidad	2	$ 1.028.440	$ 2.056.881
2		**COPO:** 1,2 Mts de ancho x 1,4 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Fachada.	Unidad	3	$ 746.214	$ 2.238.642
3		**LUCES DE FUEGOS ARTIFICIALES:** 1,6 Mts de ancho x 3 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en plástico, estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Iluminado con luces led. Movimiento de luces. Ubicación Colgar.	Unidad	23	$ 1.132.842	$ 26.055.363
4		**REFLECTOR LED 200 W:** Reflector led de 200 w para iluminación y/o ambientación de fachada puente peatonal. Ubicación Colgar.	Unidad	2	$ 562.741	$ 1.125.482
5		**TARJETA REGALOS:** 1,5 Mts de ancho x 5,1 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	2	$ 3.861.486	$ 7.722.973
6		**PAPÁ NOEL GRANJERO:** 1,5 Mts de ancho x 2,1 Mts de alto. Figura en semi volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas en aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	$ 5.253.278	$ 5.253.278
7		**ELFA GRANJERA:** 0,9 Mts de ancho x 1,8 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	$ 2.368.031	$ 2.368.031
8		**OSO:** 0,8 Mts de ancho x 1,6 Mts de alto. Figura en semi volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	$ 1.767.637	$ 1.767.637
9		**OSO POLAR CON REGALOS Y GLOBO:** 3,5 Mts de ancho x 3,8 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con fibra sintética y pintada con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	$ 11.310.619	$ 11.310.619
10		**CAJAS DE REGALO:** 5 Mts de ancho x 1,2 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	2	$ 3.784.982	$ 7.569.965
11		**PAPÁ NOEL GRANJERO:** 1,2 Mts de ancho x 1,6 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	$ 7.909.526	$ 7.909.526
12		**ELFO GRANJERO:** 0,9 Mts de ancho x 2 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineado con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	$ 2.370.941	$ 2.370.941
13		**ELFO CON JUGUETES:** 4,5 Mts de ancho x 2,1 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineado con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	$ 3.206.495	$ 3.206.495
14		**ELFA GRANJERA:** 1,1 Mts de ancho x 1,6 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineado con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	$ 2.370.428	$ 2.370.428
15		**PANCALLE PAPÁ NOEL CON CAMPANAS:** 4,2 Mts de ancho x 1 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Colgar.	Unidad	2	$ 2.353.313	$ 4.706.625
16		**INSTALACIÓN MINI LED:** Instalación lineal de luz mini led x 100 bombillos para iluminación de árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	1800	$ 16.948	$ 30.498.930
		**REFLECTOR LED 200 W:** Reflector led de 200 w para iluminación y/o ambientación de los árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	15		
						$136.972.933
						$24.124.857
						$161.097.790

Transversal 29 No 5-33. Lagos III. Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

7. PARQUE FRENTE A MAS POR MENOS						
Ítem (A)	Imagen (B)	Descripción (C)	Unidad (D)	Cantidad (E)	Valor unitario (F)	Valor total (E*F
1		**HADA CON VARITA MÁGICA:** 2,6 Mts de ancho x 3,4 Mts de alto. Figura en relieve, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	$ 1.893.946	$ 1.893.946
2		**HADA POLVOS MÁGICOS:** 2,1 Mts de ancho x 3 Mts de alto. Figura en relieve, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	$ 1.852.356	$ 1.852.356
3		**CERCA ORNAMENTOS:** 0,9 Mts de ancho x 0,4 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led. Ubicación Piso.	Unidad	30	$ 162.079	$ 4.862.372
4		**LUCES DE FUEGOS ARTIFICIALES:** 1,6 Mts de ancho x 3 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en plástico, estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Iluminado con luces led. Movimiento de luces. Ubicación Piso.	Unidad	10	$ 1.132.842	$ 11.328.419
5		**INSTALACIÓN MINI LED:** Instalación lineal de luz mini led x 100 bombillos para iluminación de árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	800	$ 16.944	$ 13.555.080
6		**REFLECTOR LED 200 W:** Reflector led de 200 w para iluminación y/o ambientación de los árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	10	$ 562.741	$ 5.627.412
Subtotal:						**$39.119.584**
Iva 19%:						$7.432.721
Subtotal 7:						**$46.552.305**

8. PARQUE LA FAMILIA - BARRIO LA CUMBRE						
Ítem (A)	Imagen (B)	Descripción (C)	Unidad (D)	Cantidad (E)	Valor unitario (F)	Valor total (E*F)
1		**MICO COLGANDO:** 1,6 Mts de ancho x 1,7 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	2	$ 1.679.324	$ 3.358.648
2		**MICO SALTANDO:** 1,4 Mts de ancho x 1,6 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	2	$ 1.431.327	$ 2.862.655
3		**MICO CON BANANA:** 1,2 Mts de ancho x 1,1 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	$ 1.422.085	$ 1.422.085
4		**HONGO:** 0,5 Mts de ancho x 0,85 Mts de alto. Figura en relieve, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	4	$ 1.245.287	$ 4.981.150
5		**FLOR:** 0,9 Mts de ancho x 1,2 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con tela bombril. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	11	$ 484.183	$ 5.326.017
6		**CONDOR ANDINO:** 2 Mts de ancho x 1,8 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	$ 2.241.894	$ 2.241.894
7		**MONTAÑA MÁGICA:** 7 Mts de ancho x 4,5 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación piso concreto.	Unidad	1	$ 11.615.779	$ 11.615.779
8		**OSO DE ANTEOJOS:** 2 Mts de ancho x 1.3 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	$ 5.056.969	$ 5.056.969
9		**INSTALACIÓN MINI LED:** Instalación lineal de luz mini led x 100 bombillos para iluminación de árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	1200	$ 16.944	$ 20.332.620
10		**REFLECTOR LED 200 W:** Reflector led de 200 w para iluminación y/o ambientación de los árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	12	$ 562.741	$ 6.752.894
		Subtotal:				**$63.950.711**
		Iva 19%:				**$12.150.635**
		Subtotal 8:				**$76.101.346**

Transversal 29 No 5-33. Lagos III. Floridablanca - Santander
6 97 85 99
Info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

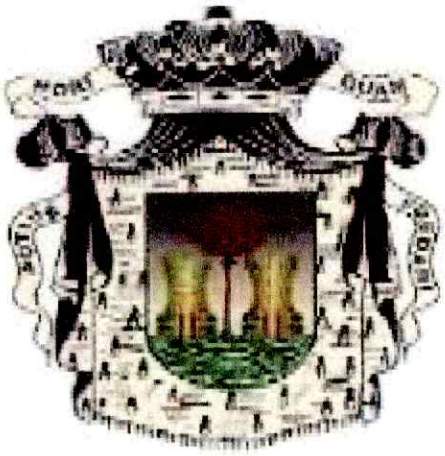
9. ALREDEDOR IGLESIA - BARRIO LA CUMBRE						
Ítem (A)	Imagen (B)	Descripción (C)	Unidad (D)	Cantidad (E)	Valor unitario (F)	Valor total (E*F)
1		**TARJETA NACIMIENTO:** 4 Mts de ancho x 2 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie e impresion digital. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso tierra.	Unidad	1	$ 7.130.965	$ 7.130.965
2		**LUCES DE FUEGOS ARTIFICIALES:** 1,6 Mts de ancho x 3 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en plástico, estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Iluminado con luces led. Movimiento de luces. Ubicación Piso.	Unidad	10	$ 1.132.842	$ 11.328.419
3		**ESTRELLAS:** 5 Mts de ancho x 1,1 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	$ 1.671.109	$ 1.671.109
4		**TARJETA DESTELLOS Y ESTRELLAS:** 1.3 Mts de ancho x 3 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	2	$ 1.663.065	$ 3.326.129
5		**INSTALACIÓN MINI LED:** Instalación lineal de luz mini led x 100 bombillos para iluminación de árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	800	$ 16.944	$ 13.555.080
6		**REFLECTOR LED 200 W:** Reflector led de 200 w para iluminación y/o ambientación de los árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	10	$ 562.741	$ 5.627.412
		Subtotal:				**$42.639.113**
		Iva 19%:				$8.101.431
		Subtotal 9:				**$50.740.544**

Transversal 29 No 5-33. Lagos III. Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

RESUMEN ZONAS MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA - AÑO 2024	
DESCRIPCIÓN	**TOTAL**
Subtotal 1 - Parque Principal	$335.860.966
Subtotal 2 - Fachada Alcaldía	$27.541.244
Subtotal 3 - Parque La Pera	$261.514.246
Subtotal 4 - Avenidas desde Puente de Provenza hasta Papi Quiero Piña	$189.867.515
Subtotal 5 - Parque Las Llaves	$58.774.045
Subtotal 6 - Alameda Bucarica	$151.097.790
Subtotal 7 - Parque frente a Más Por Menos	$46.552.305
Subtotal 8 - Parque la Familia - Barrio La Cumbre	$76.101.346
Subtotal 9 - Alrededor Iglesia - Barrio La Cumbre	$50.740.544
TOTAL	**$1.198.050.002**

LEONARDO DUEÑES GOMEZ
Director
BANCO INMOBILIARIO DE FLORIDABLANCA
CONTRATISTA

Transversal 29 No 5-33. Lagos III. Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co



BIF Alumbrado Público
Banco Inmobiliario de
Floridablanca

IMÁGENES Y ESPECIFICACIONES FIGURAS

	COMPOSICIÓN ARCO CAMPANAS: 4,3 Mts de ancho x 3,7 Mts de alto. Figura volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.
	CAMPANA: 3,5 Mts de ancho x 4,2 Mts de alto. Figura volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno parcial con tela bombril. Delineada con manguera led, strober e instalaciones de luces mini led. Ubicación Piso.

Transversal 29 No 5-33. Lagos III.
Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

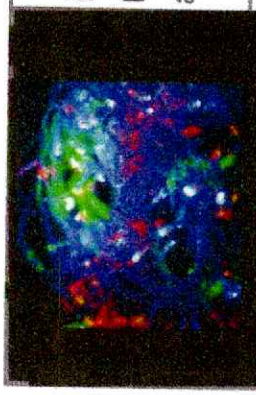
ÁRBOL CUPULA: 6 Mts de ancho x 8 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno parcial con tela bombril. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.

NACIMIENTO ALBA DE VIDA: 2,4 Mts de ancho x 2 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.

Transversal 29 No 5-33. Lagos III.
Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

	ESTRELLA SUMERGIDA: 3 Mts de ancho x 2 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.
	LUCES DE FUEGOS ARTIFICIALES: 1,6 Mts de ancho x 3 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en plástico, estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Iluminado con luces led. Movimiento de luces. Ubicación Piso.

Transversal 29 No 5-33. Lagos III.
Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

INSTALACIÓN MINI LED: Instalación lineal de luz mini led x 100 bombillos para iluminación de árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	**REFLECTOR LED 200 W:** Reflector led de 200 w para iluminación y/o ambientación de los árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.
	

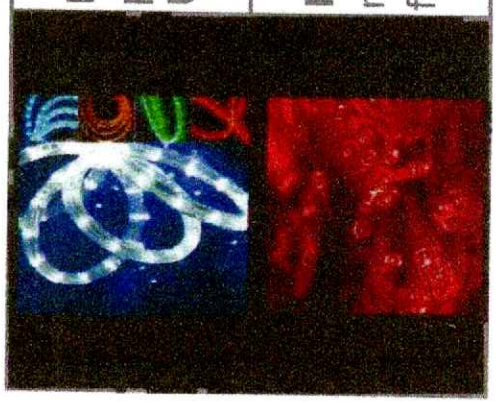
Transversal 29 No 5-33. Lagos III. Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

MOÑO CAJA REGALO: 3,7 Mts de ancho x 1,4 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con tela bombril. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Fachada.

CAJA REGALO: 2,1 Mts de ancho x 2,5 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Fachada.

Transversal 29 No 5-33. Lagos III. Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

MANGUERA LED: Manguera led de 32 bombillos por metro lineal para delineación de fachada. Ubicación Delinear.	**INSTALACIÓN MINI LED:** Instalación lineal de luz mini led x 100 bombillos para iluminación de fachada. Ubicación Colgar.



Transversal 29 No 5-33. Lagos III.
Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

	BOMBILLO DE FLASHEO (STROBER): Bombillo strober para decoración de fachada. Ubicación Colgar.
	REFLECTOR LED 200 W: Reflector led de 200 w para iluminación y/o ambientación de fachada. Ubicación Fachada.

Transversal 29 No 5-33. Lagos III.
Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

BOLA NAVIDEÑA CON ESTRELLA: 4,5 Mts de ancho x 4,4 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con malla plástica y tela esponja. Delineada con manguera led, instalaciones de luces mini led y strober. Ubicación Piso

ESTRELLA SUMERGIDA: 3 Mts de ancho x 2 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso

Transversal 29 No 5-33, Lagos III. | Info@bif.gov.co
Floridablanca - Santander | www.bif.gov.co
6 97 85 99

	ARBOL CONO: 3,5 Mts de ancho x 7,5 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led e instalaciones lineales con flasheo. Ubicación Piso.
	LUCES DE FUEGOS ARTIFICIALES: 1,6 Mts de ancho x 3 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en plástico, estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Iluminado con luces led. Movimiento de luces. Ubicación Piso.

Transversal 29 No 5-33. Lagos III.
Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

	ARCO ESTRELLAS: 3,6 Mts de ancho x 3,2 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led, strober e instalaciones de luces mini led. Ubicación Piso.
	ARCO ESTRUCTURA: 2,6 Mts de ancho x 2,7 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Ubicación Piso.

Transversal 29 No 5-33. Lagos III.
Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

BOLA NAVIDEÑA Y ESTRELLAS: 1 Mts de ancho x 3 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Poste.
CINTA CAMPANA CON ESTRELLAS: 1 Mts de ancho x 2,5 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Poste.

Transversal 29 No 5-33. Lagos III.
Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

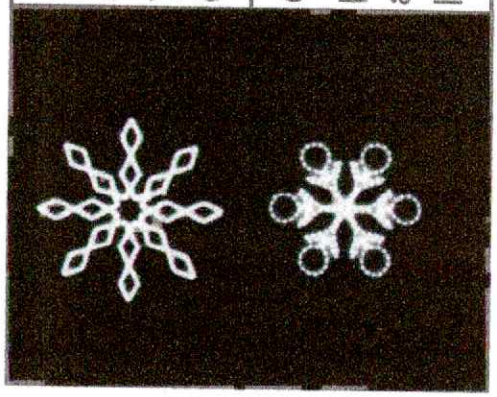
CINTA REGALO Y ESTRELLAS: 1,2 Mts de ancho x 2,5 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno parcial con tela bombril. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Poste.
ESTRELLAS Y MEDIA CIRCUNFERENCIA: 2 Mts de ancho x 2,4 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno parcial con tela bombril. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Poste.

Transversal 29 No 5-33 Lagos III.
Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

	PEZ SALTANDO: 2,4 Mts de ancho x 1,2 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.
	PATO: 1,1 Mts de ancho x 0,8 Mts de alto figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.

Transversal 29 No 5-33. Lagos III.
Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

COPO ROMBOS: 1,8 Mts de ancho x 1,8 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Fachada.	**COPO:** 1,2 Mts de ancho x 1,4 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Fachada.



Transversal 29 No 5-33. Lagos III. Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

TARJETA REGALOS: 1,5 Mts de ancho x 5,1 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.

PAPA NOEL GRANJERO: 1,5 Mts de ancho x 2,1 Mts de alto. Figura en semi volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas en aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.

Transversal 29 No 5-33. Lagos III. | info@bif.gov.co
Floridablanca - Santander | www.bif.gov.co
6 97 85 99

	ELFA GRANJERA: 0,9 Mts de ancho x 1,8 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.
	RENO: 0,8 Mts de ancho x 1,6 Mts de alto. Figura en semi volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.

Transversal 29 No 5-33. Lagos III.
Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

OSO POLAR CON REGALOS Y ELFOS: 3,5 Mts de ancho x 3,8 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con lona costeña y pintada con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.

CAJAS DE REGALO: 5 Mts de ancho x 1,2 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.

Transversal 29 No 5-33, Lagos III.
Floridablanca - Santander
6 97 85 59
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

PAPA NOEL GRANJERO: 1,2 Mts de ancho x 1,6 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.

ELFO GRANJERO: 0,9 Mts de ancho x 2 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.

Transversal 29 No 5-33. Lagos III.
Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

ELFO GRANJERO: 0,9 Mts de ancho x 2 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	**ELFO CON JUGUETES:** 4,5 Mts de ancho x 2,1 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.



Transversal 29 No 5-33. Lagos III. Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

ELFA GRANJERA: 1,1 Mts de ancho x 1,6 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.

PASACALLE PAPA NOEL CON CAMPANAS: 4,2 Mts de ancho x 1 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Colgar.

Transversal 29 No 5-33. Lagos III.
Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

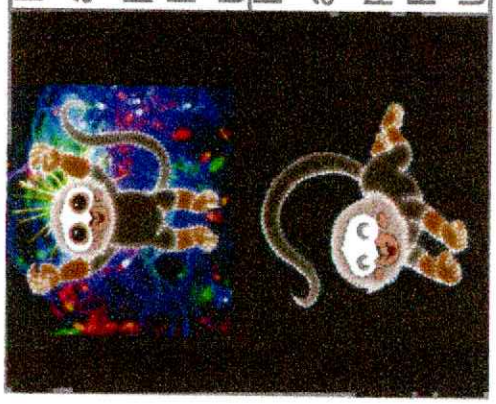
BIF Banco Inmobiliario de Floridablanca	PROPUESTA ALUMBRADO NAVIDEÑO VIGENCIA 2024		
	VERSIÓN 03	FECHA: 20/08/2021	
	CÓDIGO	PÁGINA 1	

HADA CON VARITA MAGICA: 2,6 Mts de ancho x 3,4 Mts de alto. Figura en relieve, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.

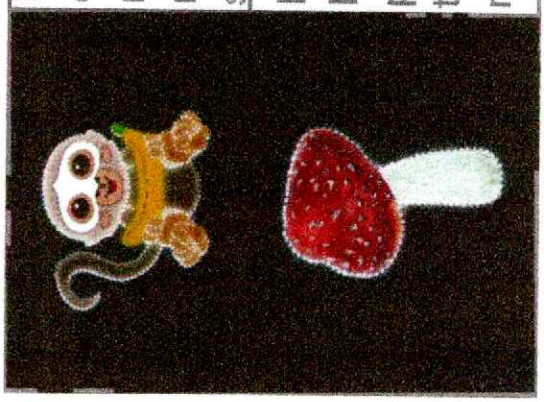
HADA POLVOS MAGICOS: 2,1 Mts de ancho x 3 Mts de alto. Figura en relieve, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
COMITÉ INSTITUCIONAL DE GESTIÓN Y DESEMPEÑO	COMITÉ INSTITUCIONAL DE GESTIÓN Y DESEMPEÑO	COMITÉ INSTITUCIONAL DE GESTIÓN Y DESEMPEÑO
FECHA AGOSTO/2021	FECHA AGOSTO/2021	FECHA AGOSTO/2021

Transversal 29 No 5-33. Lagos III.
Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

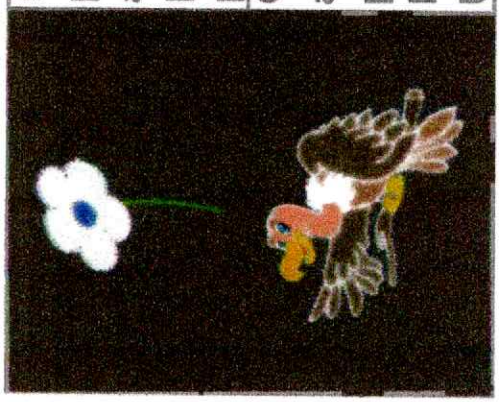
MICO COLGANDO: 1,6 Mts de ancho x 1,7 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	**MICO SALTANDO:** 1,4 Mts de ancho x 1,6 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.
	

Transversal 29 No 5-33. Lagos III. Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

MICO CON BANANA: 1,2 Mts de ancho x 1,1 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	**HONGO:** 0,5 Mts de ancho x 0,85 Mts de alto. Figura en relieve, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.
	

Transversal 29 No 5-33. Lagos III.
Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

FLOR: 0,9 Mts de ancho x 1,2 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con tela bombril. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	**CÓNDOR ANDINO:** 2 Mts de ancho x 1,8 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.



Transversal 29 No 5-33. Lagos III.
Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co

MONTANA MÁGICA: 7 Mts de ancho x 4,5 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación piso concreto.

OSO DE ANTEOJOS: 2 Mts de ancho x 1.3 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.

Transversal 29 No 5-33. Lagos III. | info@bif.gov.co
Floridablanca - Santander | www.bif.gov.co
6 97 85 99

1		**TARJETA NACIMIENTO:** 4 Mts de ancho x 2 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie e impresion digital. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso tierra.
3		**ESTRELLAS:** 5 Mts de ancho x 1,1 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.
4		**TARJETA DESTELLOS Y ESTRELLAS:** 1.3 Mts de ancho x 3 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.

Transversal 29 No 5-33. Lagos III. Floridablanca - Santander
6 97 85 99
info@bif.gov.co
www.bif.gov.co



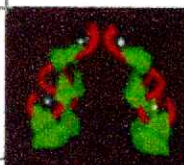
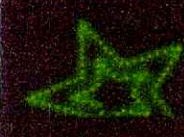
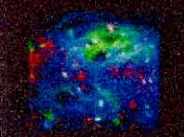
BIF Alumbrado Público
Banco Inmobiliario de
Floridablanca

CUADRO DE CARGA

CONSUMO DE ENERGÍA ALUMBRADO NAVIDEÑO MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA AÑO 2024

FIGURAS NAVIDEÑAS MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA - AÑO 2024

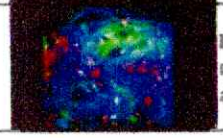
1. PARQUE PRINCIPAL

Ítem (A)	Imagen (B)	Descripción (C)	Unidad (D)	Cantidad (E)	Consumo AMP unitario (F)	Consumo AMP total (E*F) : G
1		**COMPOSICIÓN ARCO CAMPANAS:** 4,3 Mts de ancho x 3,7 Mts de alto. Figura volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	8	5,78	46,27
2		**CAMPANA:** 3,5 Mts de ancho x 4,2 Mts de alto. Figura volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno parcial con tela bombril. Delineada con manguera led, strober e instalaciones de luces mini led. Ubicación Piso.	Unidad	2	9,69	19,38
3		**ÁRBOL CUPULA:** 6 Mts de ancho x 8 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno parcial con tela bombril. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	12,08	12,08
4		**NACIMIENTO ALBA DE VIDA:** 2,4 Mts de ancho x 2 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	1,51	1,51
5		**ESTRELLA SUMERGIDA:** 3 Mts de ancho x 2 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	4	0,69	2,76
6		**LUCES DE FUEGOS ARTIFICIALES:** 1,6 Mts de ancho x 3 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en plástico, estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Iluminado con luces led. Movimiento de luces. Ubicación Piso.	Unidad	25	2,42	60,40
7		**INSTALACIÓN MINI LED:** Instalación lineal de luz mini led x 100 bombillos para iluminación de árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	2200	0,04	79,20
8		**REFLECTOR LED 200 W:** Reflector led de 200 w para iluminación y/o ambientación de los árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	20	1,67	33,33
		TOTAL CONSUMO DE ENERGÍA POR ZONA AMP:				**254,94**

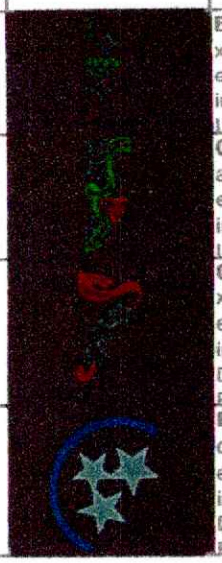
2. FACHADA ALCALDÍA

Ítem (A)	Imagen (B)	Descripción (C)	Unidad (D)	Cantidad (E)	Consumo AMP unitario (F)	Consumo AMP total (E*F) : G
1		**MONO CAJA REGALO:** 3.7 Mts de ancho x 1,4 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con tela bombril. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Fachada.	Unidad	1	1,29	1,29
2		**CAJA REGALO:** 2,1 Mts de ancho x 2,5 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Fachada.	Unidad	6	1,05	6,31

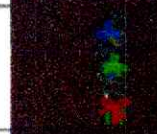
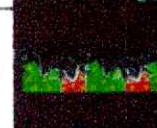
Ítem (A)	Imagen (B)	Descripción (C)	Unidad (D)	Cantidad (E)	Consumo AMP unitario (F)	Consumo AMP total (E*F) : G
3		**MANGUERA LED:** Manguera led de 32 bombillos por metro lineal para delineación de fachada. Ubicación Delinear.	Metro	200	0,03	5,40
4		**INSTALACIÓN MINI LED:** Instalación lineal de luz mini led x 100 bombillos para iluminación de fachada. Ubicación Colgar.	Unidad	50	0,04	1,80
5		**BOMBILLO DE FLASHEO (STROBER):** Bombillo strober para decoración de fachada. Ubicación Colgar.	Unidad	30	0,04	1,10
6		**REFLECTOR LED 200 W:** Reflector led de 200 w para iluminación y/o ambientación de fachada. Ubicación Fachada.	Unidad	4	1,67	6,67
		TOTAL CONSUMO DE ENERGÍA POR ZONA AMP:				**22,56**

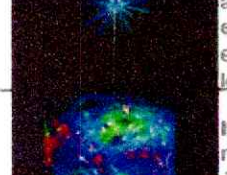
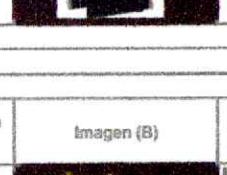
3. PARQUE LA PERA						
Ítem (A)	Imagen (B)	Descripción (C)	Unidad (D)	Cantidad (E)	Consumo AMP unitario (F)	Consumo AMP total (E*F) : G
1		**BOLA NAVIDEÑA CON ESTRELLA:** 4,5 Mts de ancho x 4,4 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con malla plástica y tela esponja. Delineada con manguera led, instalaciones de luces mini led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	2	6,04	12,08
2		**ESTRELLA SUMERGIDA:** 3 Mts de ancho x 2 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	20	0,69	13,80
3		**ARBOL CONO:** 3,5 Mts de ancho x 7,5 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led e instalaciones lineales con flasheo. Ubicación Piso.	Unidad	1	5,93	5,93
4		**LUCES DE FUEGOS ARTIFICIALES:** 1,6 Mts de ancho x 3 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en plástico, estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Iluminado con luces led. Movimiento de luces. Ubicación Piso.	Unidad	25	2,42	60,40
5		**ARCO ESTRELLAS:** 3,6 Mts de ancho x 3,2 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led, strober e instalaciones de luces mini led. Ubicación Piso.	Unidad	4	2,60	10,38
6		**ARCO ESTRUCTURA:** 2,6 Mts de ancho x 2,7 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Ubicación Piso.	Unidad	2	0,00	0,00
7		**INSTALACIÓN MINI LED:** Instalación lineal de luz mini led x 100 bombillos para iluminación de árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	2500	0,04	90,00

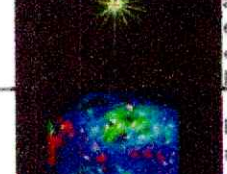
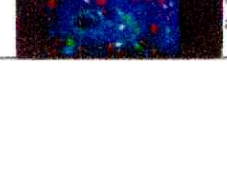
Ítem (A)	Imagen (B)	Descripción (C)	Unidad (D)	Cantidad (E)	Consumo AMP unitario (F)	Consumo AMP total (E*F) : G
8		**REFLECTOR LED 200 W:** Reflector led de 200 w para iluminación y/o ambientación de los árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	20	1,67	33,33
TOTAL CONSUMO DE ENERGÍA POR ZONA AMP:						225,93

4. AVENIDAS DESDE PUENTE DE PROVENZA HASTA PAPI QUIERO PIÑA						
Ítem (A)	Imagen (B)	Descripción (C)	Unidad (D)	Cantidad (E)	Consumo AMP unitario (F)	Consumo AMP total (E*F) : G
1		**BOLA NAVIDEÑA Y ESTRELLAS:** 1 Mts de ancho x 3 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Poste.	Unidad	28	0,97	27,16
2		**CINTA CAMPANA CON ESTRELLAS:** 1 Mts de ancho x 2,5 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Poste.	Unidad	26	1,02	26,62
3		**CINTA REGALO Y ESTRELLAS:** 1,2 Mts de ancho x 2,5 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno parcial con tela bombril. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Poste.	Unidad	13	0,96	11,21
4		**ESTRELLAS Y MEDIA CIRCUNFERENCIA:** 2 Mts de ancho x 2,4 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno parcial con tela bombril. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Poste.	Unidad	20	0,97	19,40
TOTAL CONSUMO DE ENERGÍA POR ZONA AMP:						84,39

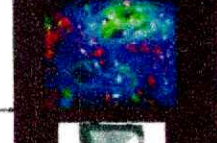
5. PARQUE LAS LLAVES						
Ítem (A)	Imagen (B)	Descripción (C)	Unidad (D)	Cantidad (E)	Consumo AMP unitario (F)	Consumo AMP total (E*F) : G
1		**PEZ SALTANDO:** 2,4 Mts de ancho x 1,2 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	5	0,80	4,02
2		**PATO:** 1,1 Mts de ancho x 0,8 Mts de alto figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	8	0,42	3,36
3		**LUCES DE FUEGOS ARTIFICIALES:** 1,6 Mts de ancho x 3 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en plástico, estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Iluminado con luces led. Movimiento de luces. Ubicación Piso.	Unidad	15	2,42	36,24
4		**INSTALACIÓN MINI LED:** Instalación lineal de luz mini led x 100 bombillos para iluminación de árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	600	0,04	21,60
5		**REFLECTOR LED 200 W:** Reflector led de 200 w para iluminación y/o ambientación de los árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	6	1,67	10,00
TOTAL CONSUMO DE ENERGÍA POR ZONA AMP:						75,21

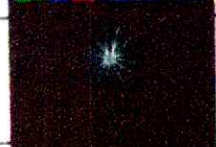
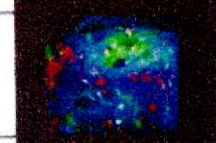
6. ALAMEDA BUCARICA						
Item (A)	Imagen (B)	Descripción (C)	Unidad (D)	Cantidad (E)	Consumo AMP unitario (F)	Consumo AMP total (E*F) : G
1		**COPO ROMBOS:** 1,8 Mts de ancho x 1,8 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Fachada.	Unidad	2	0,70	1,40
2		**COPO:** 1,2 Mts de ancho x 1,4 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Fachada.	Unidad	3	0,45	1,36
3		**LUCES DE FUEGOS ARTIFICIALES:** 1,6 Mts de ancho x 3 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en plástico, estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Iluminado con luces led. Movimiento de luces. Ubicación Colgar.	Unidad	3	2,42	7,25
4		**REFLECTOR LED 200 W:** Reflector led de 200 w para iluminación y/o ambientación de fachada puente peatonal. Ubicación Colgar.	Unidad	2	1,67	3,33
5		**TARJETA REGALOS:** 1,5 Mts de ancho x 5,1 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	2	2,35	4,70
6		**PAPA NOEL GRANJERO:** 1,5 Mts de ancho x 2,1 Mts de alto. Figura en semi volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas en aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	1,54	1,54
7		**ELFA GRANJERA:** 0,9 Mts de ancho x 1,8 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	1,00	1,00
8		**RENO:** 0,8 Mts de ancho x 1,6 Mts de alto. Figura en semi volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	1,00	1,00
9		**OSO POLAR CON REGALOS Y ELFOS:** 3,5 Mts de ancho x 3,8 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con lona costeña y pintada con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	3,62	3,62
10		**CAJAS DE REGALO:** 5 Mts de ancho x 1,2 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	2	3,29	6,58
11		**PAPA NOEL GRANJERO:** 1,2 Mts de ancho x 1,6 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	1,54	1,54
12		**ELFO GRANJERO:** 0,9 Mts de ancho x 2 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	1,00	1,00

Ítem (A)	Imagen (B)	Descripción (C)	Unidad (D)	Cantidad (E)	Consumo AMP unitario (F)	Consumo AMP total (E*F) : G
13		**ELFO CON JUGUETES:** 4,5 Mts de ancho x 2,1 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	1,94	1,94
14		**ELFA GRANJERA:** 1,1 Mts de ancho x 1,6 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	1,00	1,00
15		**PASACALLE PAPA NOEL CON CAMPANAS:** 4,2 Mts de ancho x 1 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Colgar.	Unidad	2	2,42	4,83
16		**LUCES DE FUEGOS ARTIFICIALES:** 1,6 Mts de ancho x 3 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en plástico, estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Iluminado con luces led. Movimiento de luces. Ubicación Piso.	Unidad	20	2,42	48,32
17		**INSTALACIÓN MINI LED:** Instalación lineal de luz mini led x 100 bombillos para iluminación de árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	1800	0,04	64,80
18		**REFLECTOR LED 200 W:** Reflector led de 200 w para iluminación y/o ambientación de los árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	15	1,67	25,00
TOTAL CONSUMO DE ENERGÍA POR ZONA AMP:						**180,23**

7. PARQUE FRENTE A MAS POR MENOS						
Ítem (A)	Imagen (B)	Descripción (C)	Unidad (D)	Cantidad (E)	Consumo AMP unitario (F)	Consumo AMP total (E*F) : G
1		**HADA CON VARITA MÁGICA:** 2,6 Mts de ancho x 3,4 Mts de alto. Figura en relieve, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	1,27	1,27
2		**HADA POLVOS MÁGICOS:** 2,1 Mts de ancho x 3 Mts de alto. Figura en relieve, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	1,27	1,27
3		**CERCA ORNAMENTOS:** 0,9 Mts de ancho x 0,4 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led. Ubicación Piso.	Unidad	30	0,19	5,67
4		**LUCES DE FUEGOS ARTIFICIALES:** 1,6 Mts de ancho x 3 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en plástico, estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Iluminado con luces led. Movimiento de luces. Ubicación Piso.	Unidad	10	2,42	24,16
5		**INSTALACIÓN MINI LED:** Instalación lineal de luz mini led x 100 bombillos para iluminación de árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	800	0,04	28,80

Ítem (A)	Imagen (B)	Descripción (C)	Unidad (D)	Cantidad (E)	Consumo AMP unitario (F)	Consumo AMP total (E*F) : G
6		**REFLECTOR LED 200 W:** Reflector led de 200 w para iluminación y/o ambientación de los árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	10	1,67	16,67
TOTAL CONSUMO DE ENERGÍA POR ZONA AMP:						77,84

8. PARQUE LA FAMILIA - BARRIO LA CUMBRE						
Ítem (A)	Imagen (B)	Descripción (C)	Unidad (D)	Cantidad (E)	Consumo AMP unitario (F)	Consumo AMP total (E*F) : G
1		**MICO COLGANDO:** 1,6 Mts de ancho x 1,7 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	2	0,96	1,92
2		**MICO SALTANDO:** 1,4 Mts de ancho x 1,6 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	2	0,83	1,65
3		**MICO CON BANANA:** 1,2 Mts de ancho x 1,1 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	0,83	0,83
4		**HONGO:** 0,5 Mts de ancho x 0,85 Mts de alto. Figura en relieve, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	4	0,50	2,00
5		**FLOR:** 0,9 Mts de ancho x 1,2 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con tela bombril. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	11	0,42	4,62
6		**CONDOR ANDINO:** 2 Mts de ancho x 1,8 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	1,51	1,51
7		**MONTAÑA MÁGICA:** 7 Mts de ancho x 4,5 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Delineada con manguera led y strober. Ubicación piso concreto.	Unidad	1	5,72	5,72
8		**OSO DE ANTEOJOS:** 2 Mts de ancho x 1,3 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con telas pintadas con aerografía. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	1,24	1,24
9		**INSTALACIÓN MINI LED:** Instalación lineal de luz mini led x 100 bombillos para iluminación de árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	1200	0,04	43,20
10		**REFLECTOR LED 200 W:** Reflector led de 200 w para iluminación y/o ambientación de los árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	12	1,67	20,00
TOTAL CONSUMO DE ENERGÍA POR ZONA AMP:						82,69

9. ALREDEDOR IGLESIA - BARRIO LA CUMBRE						
Ítem (A)	Imagen (B)	Descripción (C)	Unidad (D)	Cantidad (E)	Consumo AMP unitario (F)	Consumo AMP total (E*F) : G
1		**TARJETA NACIMIENTO:** 4 Mts de ancho x 2 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie e impresion digital. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso tierra.	Unidad	1	1,88	1,88
2		**LUCES DE FUEGOS ARTIFICIALES:** 1,6 Mts de ancho x 3 Mts de alto. Figura en volumen, elaborado en plástico, estructura metálica y pintura en aluminio tipo intemperie. Iluminado con luces led. Movimiento de luces. Ubicación Piso.	Unidad	10	2,42	24,16
3		**ESTRELLAS:** 5 Mts de ancho x 1,1 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	1	1,19	1,19
4		**TARJETA DESTELLOS Y ESTRELLAS:** 1.3 Mts de ancho x 3 Mts de alto. Figura plana, elaborado en estructura metálica, pintura en aluminio tipo intemperie y relleno con PP. Delineada con manguera led y strober. Ubicación Piso.	Unidad	2	0,98	1,95
5		**INSTALACIÓN MINI LED:** Instalación lineal de luz mini led x 100 bombillos para iluminación de árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	800	0,04	28,80
6		**REFLECTOR LED 200 W:** Reflector led de 200 w para iluminación y/o ambientación de los árboles naturales del parque. Ubicación Colgar.	Unidad	10	1,67	16,67
		TOTAL CONSUMO DE ENERGÍA POR ZONA AMP:				74,65

RESUMEN CONSUMO DE ENERGÍA AMP POR ZONAS MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA - AÑO 2024	
DESCRIPCION	SUBTOTAL
Subtotal 1 - Parque Principal	254,94
Subtotal 2 - Fachada Alcaldía	22,56
Subtotal 3 - Parque La Pera	225,93
Subtotal 4 - Avenidas desde Puente de Provenza hasta Papi Quiero Piña	84,39
Subtotal 5 - Parque Las Llaves	75,21
Subtotal 6 - Alameda Bucarica	180,23
Subtotal 7 - Parque frente a Más Por Menos	77,84
Subtotal 8 - Parque la Familia - Barrio La Cumbre	82,69
Subtotal 9 - Alrededor Iglesia - Barrio La Cumbre	74,65
TOTAL AMP:	1.078,44



BIF Alumbrado Público
Banco Inmobiliario de Floridablanca

ACTA COMITE ASESOR ALUMBRADO PUBLICO

Alcaldía Municipal de Floridablanca	ACTA DE REUNION	CÓDIGO	GD-F-01
		VERSIÓN	06
	SECRETARIA Y/O DEPENDENCIA	FECHA ELAB	Diciembre 2017
		FECHA APROB	02/01/2024
	PROCESO:	TRD	Código, serie, subserie Transve

Acta N°	02		**Fecha**	23/08/2024	
Dependencia Responsable	Despacho Alcalde				
Convoca por: "Líder del proceso"	Secretaria de infraestructura				
Modalidad	Presencial	X	**Hora**	Inicio	08:00 am
	Virtual			Fin	10:00 am
	Otro ¿Cuál?				
Lugar/ link					

1. Objetivo de la reunión:

Realizar Comité Asesor de Alumbrado Público, con el fin de realizar seguimiento a la ejecución y avance del Convenio Interadministrativo de Alumbrado Público suscrito entre el Municipio de Floridablanca y el Banco Inmobiliario de Floridablanca.

2. Temas a Tratar:

1. Aprobación PLAN ANUAL DE SERVICIO – P.A.S. SALP VIGENCIA 2024 – FASE II.
2. Aprobación recursos Alumbrado Navideño
3. Estudio de referencia del SALP
4. Definir proceso Invasión Subestación Mac Pollo y retiros cámara de cañaveral, redes operador telecomunicaciones Ruitoque y Altos de Mantilla

3. Desarrollo de la reunión.

Funciones del comité creado mediante Resolución 136 del 03 de junio de 2005, señaladas en su artículo segundo:

a. Participar en la revisión del ajuste anual de flujo financiero del convenio, en los términos pactados.
b. Aprobar y determinar acciones en mejora del servicio.
c. Coadyubar en la formulación de la Política General del Alumbrado Público del Municipio.
d. Analizar el funcionamiento general del Servicio de Alumbrado Público y recomendar las medidas pertinentes para el mejoramiento de su eficiencia y eficacia, a través de los informes mensuales de interventoría y demás actividades técnicas a fines.
e. Proponer el correspondiente programa de expansiones, mantenimiento, y actividades de orden técnico, de acuerdo con el Plan de Ordenamiento territorial y el Plan de Desarrollo del Municipio y sugerir los instrumentos necesarios para su ejecución y cumplimiento en concordancia con el Convenio Vigente.
f. Revisar y analizar solicitudes especiales del tema de Alumbrado Público sobre la labor de la interventoría del convenio.

g. Aprobar los informes del Supervisor de Alumbrado Público sobre la labor de la interventoría del convenio.

Por solicitud del despacho del Sr. Alcalde, en cumplimiento de las funciones que le corresponden y atendiendo citación previa se reúne el Comité Asesor del Sistema de Alumbrado Público del Municipio de Floridablanca creado mediante Resolución 136 del 03 de junio de 2005, para adelantar el orden del día que se señala:

1.) Verificación del Quorum y constancia de invitados a la reunión.
2.) Teniendo en cuenta el orden del día, el Secretario de Infraestructura propone iniciar la presente reunión con la aprobación del PAS Vigencia 2024 – Fase II

1. Aprobación PLAN ANUAL DE SERVICIO – P.A.S. SALP VIGENCIA 2024 – FASE II

Con respecto al Plan Anual de Servicio del SALP VIGENCIA 2024 – FASE II, se indica que el mencionado P.A.S. son las inversiones que se van a realizar para el presente año fiscal, el cual es presentado por el Operador del Alumbrado Público que en este caso es el Banco Inmobiliario de Floridablanca y se encuentra armonizado con el Plan de ordenamiento territorial y el Plan de desarrollo Municipal; así las cosas, se presentan los proyectos de expansión que conforman el Plan Anual de Servicio Vigencia 2024, que incluyen presupuestos, planos, registro fotográfico y demás soportes según lo acordado en el desarrollo del Convenio para estas clases de actividades, señalando que dicha información fue previamente revisada de manera conjunta con la Firma Interventora, como socializada entre los Delegados del Municipio y el BIF.

En virtud de lo anterior, el Secretario de Hacienda explica que hay un Superávit de aproximadamente 7.000 millones de pesos; no obstante, hay que llevar al Concejo Municipal para solicitar la incorporación por mayor valor del ingreso proyectado. Con base en lo antes expuesto, la Administración Municipal en cabeza del Señor Alcalde, la Secretaria de Hacienda, la Secretaria de infraestructura y la Secretaria Jurídica indican que están de acuerdo y aprueban el Plan Anual de Servicio Vigencia 2024 - Fase II de acuerdo a la información planteada por el BIF, para que se puedan y realicen los trámites administrativos pertinentes frente a la Corporación de ediles; con el objetivo de efectuar la ejecución del Plan luego de la expedición del acuerdo Municipal, en el cual se apruebe la incorporación de dichos recursos, que permita dar inicio al mencionado P.A.S. SALP Vigencia 2024 – Fase II, planteado y aprobado en el presente comité, proceso que será coordinado y supervisado con la Secretaria de Hacienda e Infraestructura Municipal, con el acompañamiento de y la firma interventora bajo los parámetros y alcance del Convenio Interadministrativo; el Plan en mención presenta los siguientes datos:

RESUMEN PRESUPUESTOS DE OBRAS PLAN ANUAL DE SERVICIOS DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PÚBLICO VIGENCIA 2024 - FASE II

EXPANSION	SECTOR	VALOR
073-2023	073-2023 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO PARQUE VERSALLES DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$ 664.276.854
074-2023	074-2023 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO AUTOPISTA ENTRE PUENTE PEATONAL ESTADIO Y RETORNO UPB DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$ 884.245.609
075-2023	075-2023 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO AUTOPISTA ENTRE INTERCAMBIADOR EL BOSQUE Y PUENTE PROVENZA DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$ 570.135.097
076-2023	076-2023 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO PARALELAS ENTRE PUENTE PROVENZA Y CAÑAVERAL DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$ 1.173.597.191
077-2023	077-2023 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO PARALELAS ENTRE CAÑAVERAL Y ANILLO VIAL DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$ 941.360.801
078-2023	078-2023 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO PARQUE CALLE 41 CON CARRERA 7 BARRIO LAGOS 2 DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$ 59.105.891
079-2023	079-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO FRENTE AL PARQUEADERO BARRIO ARRAYANES DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$ 15.807.811
027-2024	027-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO CARRERA 6 CON CALLE 9 BARRIO SANTA ANA DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$ 25.420.419
028-2024	028-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO 100 ANTES DE LA "Y" PARA LA VIA A CASCADA LA JUDIA VEREDA HELECHALES DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$ 88.841.191
029-2024	029-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO VIA PRINCIPAL FRENTE A NATURA VEREDA RUITOQUE ALTO DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$ 30.299.651
030-2024	030-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO VARIOS SECTORES BARRIO LA PAZ PRINCIPAL DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$ 57.078.752
031-2024	031-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO BLOQUE 12-18 ALREDEDORES Y BLOQUE 15-6 BARRIO BUCARICA DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$ 55.386.495
032-2024	032-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO TORRE 14 SECTOR C BARRIO BELLAVISTA DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$ 11.270.282

033-2024	033-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO PARTE BAJA VEREDA VERICUTE DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	95.727.467
034-2024	034-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO PARTE ALTA VEREDA VERICUTE DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	112.118.450
035-2024	035-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO CARRERA 29 ENTRE CALLE 12 Y 18 BARRIO MOLINOS BAJOS DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	38.721.493
037-2024	037-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO VARIOS SECTORES BARRIO ANDALUCIA DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	54.366.531
038-2024	038-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO VSRIOS SECTORES BARRIO ZAPAMANGA IV DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	89.142.730
039-2024	039-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO CANCHA BARRIO LAGOS IV SECTOR B DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	32.979.602
040-2024	040-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO CARRERA 12B CON CALLE 55B Y 57 OTRS SECTORES BARRIO LOS ROBLES DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	67.039.820
041-2024	041-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO PARQUE LAS CALABERAS BARRIO LAGOS I DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	205.777.078
042-2024	042-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO CALLE 12 CON CARRERAS 28 Y 29 BARRIO MOLINOS BAJOS DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	14.295.605
043-2024	043-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO GYMNASIO Y PARQUE BARRIO VILLA PIEDRA DEL SOL DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	15.227.236
044-2024	044-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO CARRERA 11 FRENTE ESTACION DE POLICIA BARRIO LA CUMBRE DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	21.487.054
045-2024	045-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO BLOQUE 1-13 BARRIO ALTOS DE BELLAVISTA DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	31.744.996
046-2024	046-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PÚBLICO ENTRE CONJUNTO VENTURA Y MEGA COLEGIO BARRIO GONZALEZ CHAPARRO DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	40.673.794
047-2024	047-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO RAMAL NUEVA BOSCONIA PARTE ALTA VEREDA RUITOQUE DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	117.840.981

048-2024	048-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO AVENIDA 60 ESCALERAS CALLE 146A Y 146B BARRIO EL CARMEN 5 DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	17.798.081
049-2024	049-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO ZONA QUE COMUNICA A LA AUTOPISTA CON EL COLEGICO ECOLOGICO SEDE H SECTOR BALCONES DE RUITOQUE DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	41.616.028
050-2024	050-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO VARIOS SECTORES VEREDA EL MORTIÑO DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	95.145.594
051-2024	051-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO VARIOS SECTORES VEREDA SAN IGNACIO DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	119.295.663
052-2024	052-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO VARIOS SECTORES COMUNA 6 DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	85.781.789
053-2024	053-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO CALLE 30 CON CARRERA 5E BARRIO LA CUMBRE DELMUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	15.655.196
054-2024	054-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO ENTRE CALLE 56A Y 54 CON CARRERA 13 BARRIO LOS ROBLES DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	18.350.584
055-2024	055-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO CARERA 10 Y 11 CON CALLE 28 BARRIO LA CUMBRE DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	11.553.035
056-2024	056-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO CARRERA 20 CON CALLE 200 Y 203 BARRIO LA PAZ DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	16.147.828
058-2024	058-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO RAMAL TIENDA LAS DELICIAS VEREDA HELECHALES DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	59.643.740
059-2024	059-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO DELANTE DE LA FINCA PIEDRON VEREDA LA JUDIA DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	56.059.225
063-2024	063-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO CAMINO PEATONAL MANZANA 6 Y OTROS SECTORES BARRIO ASOCOFLOR DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	48.882.012
064-2024	064-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO CAMINO PEATONAL PARTE BAJA Y OTROS SECTORES BARRIO VILLAS DE SAN PEDRO DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	$	14.819.630
065-2024	065-2024 PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO CALLE 33 CON CARRERA 26 ESTACION DE METROLINEA	$	44.488.653

BARRIO CAÑAVERAL DEL MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA	
VALOR TOTAL PROYECTOS P.A.S. SALP VIG 2024 – FASE II	$ 6.159.205.939

2. Aprobación recursos Alumbrado Navideño

   El siguiente tema de la presente reunión es lo relacionado con la posibilidad de una propuesta del Alumbrado Navideño Vigencia 2024, basados en el parágrafo del articulo 350 de la ley 1819 de 2016, en el cual se establece: "DESTINACIÓN, (...) PARAGRAFO. *"Las Entidades territoriales en virtud de su autonomía, podrán complementar la destinación del impuesto a la actividad de iluminación ornamental y navideña en los espacios públicos";* en este sentido, los miembros del presente Comité indican que basados en la autorización dada por la ley 1819 de 2016 respecto a la destinación de los recaudos por concepto del impuesto de alumbrado público, para las actividades de iluminación ornamental y navideña en los espacios públicos, determina la disposición de $1.200.000.000 para ejecutar un Plan de Alumbrado Navideño Vigencia 2024.
3. Estudio de Referencia

   El secretario de Infraestructura indica que, teniendo en cuenta lo establecido en la normatividad vigente, el estudio de referencia lo realizará directamente el Municipio en cabeza de oficina gestora, es decir, la secretaria de Infraestructura; por lo tanto, se adelantará todos los actos administrativos pertinentes para formalizar e iniciar con el proceso de contratación en concordancia con la normativa vigente para este tipo de proyectos relacionados con el SALP; para ello, el comité asesor aprueba un valor de hasta $900.000.000,oo para cumplir con este compromiso.
4. Definir proceso Invasión Subestación Mac Pollo y retiros cámara de cañaveral, redes operador telecomunicaciones en Ruitoque y Altos de Mantilla.

   En este punto el interventor contextualiza a los presentes sobre la situación que actualmente se está presentando en la subestación eléctrica del SALP denominada (subestación Mac Pollo) que presta el servicio en el corredor vial desde Entrada al Barrio Primavera hasta la Turena, indicó que se realizó una segunda visita, la cual se dio una balance positivo en cuanto que la comunidad atendió de manera positiva la socialización del folleto sobre los riesgos eléctricos por la convivencia y cercanía a esta clase de instalaciones eléctricas; no obstante, sigue el peligro inminente puesto que siguen operando los parqueaderos de motos y las casetas de ventas en el mismo lugar.

Con respecto a las casetas de Papi Quiero Piña, también se realizó visita técnica para identificar las potenciales conexiones en el SALP, pese a que no fueron evidenciadas este tipo de instalaciones, en coordinación con la secretaria de infraestructura, BIF, Operador e Interventoria se procedió a colocar un timer, para que en el día no tuvieran la opción de conectarse, sin embargo en la noche si es bastante complicado, debido que tocaría quitar la iluminación de todo el alumbrado y esto no es procedente.

Por último, con respecto a las redes externas de operadores de telefonías en las redes de alumbrado, se explica que la situación es un poco más compleja, puesto que ya han realizado avisos y se ha hecho caso omiso por parte de los operadores; ya se había tocado estos temas en el comité anterior; sin embargo, en los dos puntos primeros se han realizado labores puntuales, pero con respecto a las redes externas no se ha realizado ninguna acción concreta.

En virtud de lo anterior, se propone hacer una mesa de trabajo con los operadores de telefonía para socializar la situación y buscar una solución conjunta; con respecto a la subestación de Mac Pollo hay un proceso en la inspección de policía para proceder con el desalojo de las casetas ubicadas alrededor de dicha subestación; el jurídico solicita priorizar estos casos por la co-responsabilidad del Ente Territorial en estos asuntos; la oficina jurídica delegara un abogado para apoyar la oficina de control interno e iniciar los trámites pertinentes para ejercer acciones sobre tales asuntos.

Por último, el Secretario de Infraestructura (Supervisor del Convenio de Alumbrado Público) propone tratar la revisión y aprobación del informe ejecutivo radicado con antelación a los despachos de los miembros del Comité Asesor de Alumbrado (CAAP); sobre la gestión de la Firma Interventora del alumbrado público (INTECELEC S.A.S.) correspondiente a los meses de Enero a Julio del 2024; solicitando si hay preguntas sobre el documento resumen ejecutivo, que contiene los aspectos más relevantes del Alumbrado, los cuales se han venido abordando en los comités del presente año. No se reciben por parte de los miembros del CAAP observaciones, preguntas o requerimientos sobre este aspecto; por ende, se aprueba *dicha documentación*.

4 Compromisos de la reunión

Tema	Compromiso	Responsable	Fecha
Invasión Subestación Mac Pollo y retiro o manejo de elementos instalados en infraestructura exclusiva del SALP	Realizar reunión secretaria del interior y jurídica para coordinar acciones concretas para definir tales asuntos	secretaria del interior y secretaría Jurídica	23/08/2024
Aprobación P.A.S. SALP VIG 2024 FASE II	Por unanimidad es aprobada la ejecución del Plan en mención.	Comité Asesor AP	
Trámites Administrativos Incorporación de recursos para ejecución P.A.S. SALP VIG 2024 FASE II	Presentación al Concejo incorporación por mayor valor del ingreso proyectado del Plan en mención.	Secretaría de Hacienda, Secretaría de infraestructura	
Aprobación P.A.S. SALP ALUMBRADO NAVIDEÑO VIG 2024	Por unanimidad es aprobada la ejecución del Plan en mención.	Comité Asesor AP	

Alcaldía Municipal de Floridablanca	ACTA DE REUNION	CÓDIGO	GD-F-01
		VERSIÓN	06
	SECRETARIA Y/O DEPENDENCIA	FECHA ELAB	Diciembre 2017
		FECHA APROB	02/01/2024
	PROCESO:	TRD	Código, serie, subserie Transve

5. Convocatoria Próxima Reunión:

Dia	Mes	Año	Lugar	Hora de inicio

6. Asistentes

Lista de asistencia hace parte del	Acta N°	Dia:	Mes:	Año:
Nombres y Apellidos	**Cargo**	**Correo Electrónico**	**Teléfono**	**Firma**
Dr. José Fernando Sánchez	Alcalde Municipal		3139754405	
Dr. Miguel Anderson Beltrán	Jefe Juridico	Sec.juridica@floridablanca.gov.co	3105648806	
Dr. Gerson González	Secretario de Infraestructura	Sec.infraestructura@floridablanca.gov.co	3185483456	
Dr. Gerardo Ramos	Secretario de Hacienda	Sec.hacienda@floridablanca.gov.co	3003840041	
Ing. Leonardo Dueñes	Director BIF	info@bif.gov.co		
Dra. Sandra Yaneth Moreno	Jefe Control Interno	Controlinterno@floridablanca.gov.co	3165613202	
Dr. Andrés Norberto Ardila	Secretario del Interior	Sec.interior@floridablanca.gov.co	3701329	
Arq. Javier Berdugo	P.E Infraestructura	Gproyectos.infraestructura@floridablanca.gov.co	3158633756	
Ing. Jorge Aragón Amaya	R.L Interventoria	representante@intecelec.com.co	3144614	
Daima Michell Acosta	Coordinadora Administrativa Operador AL	Daima.acosta@apfloridablanca.com.co	3097608029	
Hair López Ballesteros	Supervisor Operador AL	hair.lopez@apfloridablanca.com.co	3048575920	