PATRIMONIO AUTÓNOMO MATRIZ DE ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER BBVA ASSET MANAGEMENT – SOCIEDAD FIDUCIARIA

CONVOCATORIA N° PAF-ATJAMUNDÍ-I-102-2022

TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA CONTRATAR: "INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURÍDICA) A LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS PARA "LA CARACTERIZACIÓN Y DIAGNOSTICO DEL SANEAMIENTO BÁSICO Y LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y PAVIMENTACIÓN EN ZONAS RURALES Y URBANAS DEL MUNICIPIO DE JAMUNDÍ".

PROPONENTE

ING INGENIERIA SAS

PROPUESTA TECNICA

ABRIL DE 2022



TABLA DE CONTENIDO DE LA PROPUESTA TÉCNICA Y/O DOCUMENTOS REQUERIDOS POR CLIENTE

CÓDIGO: LIC-8

VERSIÓN: 02

FECHA:15/07/2019

Entidad	4.	PATRIMONIO AUTÓNOMO MATRIZ DE ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER BBVA ASSET MANAGEMENT – SOCIEDAD FIDUCIARIA					
Propon	ente:	ING INGENIERIA SAS					
Objeto:		AMBIENTA CARACTER DISEÑOS Y	ITORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADN L, SOCIAL Y JURÍDICA) A LA EJEC RIZACIÓN Y DIAGNOSTICO DEL SA OBRAS DE ACUEDUCTO, ALCAN RALES Y URBANAS DEL MUNICIP	CUCIÓN DE LOS PROYECTOS I ANEAMIENTO BÁSICO Y LOS E ITARILLADO Y PAVIMENTACIÓ	PARA "LA STUDIOS,		
Proces	o No.:	CONVOCAT	TORIA N° PAF-ATJAMUNDÍ-I-102-2	2022			
		CONTEN	IDO DE LA PROPUESTA TECNICA		Revisión		
1. DOC	UMENTOS JUR						
1.1	Carta de Pres	entación de	la Propuesta – Formato 1		✓		
1.2	Existencia y F		<u> </u>		✓		
1.3	Registro Únic				✓		
1.4	Registro Únic				✓		
1.5		Seriedad de la Propuesta ✓					
1.6			Social y Aportes Parafiscales - Forma	ato 2	✓		
1.7	Certificados d	e Anteceden	tes Disciplinarios		✓		
	UMENTOS FINA						
2.1	Carta de Cup	po Crédito ✓					
0.000	 						
	UMENTOS TEC						
3.1	Experiencia E	specifica Ha	bilitante del Proponente – Formato 3	1	✓		
4 DOC	UMENTOS DES	EMDATE					
4.1			ormato 1		√		
4.1	FTOPUESIA EU	conómica – Formato 4 ✓					
5 OTRO	OS DOCUMENT	IMENTOS					
5.0 TK	Concentració						
J. 1	Concontituoioi	ion de Contrações					
Elaboró	1	7.	Revisó:	Aprobó:			
	0 11 11	. 6		0.1.5.4			
	Oswaldo Alvarez	<u> </u>	Víctor Mouthon Bello	Carlos Bello Avena			
recna:	21/04/2022		Fecha: 21/04/2022	Fecha: 21/04/2022			

FORMATO 1 - CARTA DE PRESENTACION DE LA PROPUESTA

FORMATO 1

CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

Bogotá D.C., 21 de abril de 2022

Señores PATRIMONIO AUTÓNOMO MATRIZ DE ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER Bogotá D.C. – Colombia

REFERENCIA: CONVOCATORIA No. PAF-ATJAMUNDI-I-102-2022

Por medio de los documentos adjuntos, me permito presentar propuesta para participar en la presente convocatoria cuyo objeto es "INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURÍDICA) A LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS PARA "LA CARACTERIZACIÓN Y DIAGNOSTICO DEL SANEAMIENTO BÁSICO Y LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y PAVIMENTACIÓN EN ZONAS RURALES Y URBANAS DEL MUNICIPIO DE JAMUNDÍ".

En el evento de resultar aceptada mi propuesta, me comprometo a suscribir el respectivo contrato en el término señalado por la entidad y a ejecutar el objeto contractual de acuerdo con los documentos que hacen parte del presente proceso de selección, del contrato, de esta propuesta y las demás estipulaciones de esta, en las partes aceptadas por la entidad contratante.

En mi calidad de proponente declaro:

- 1. Que conozco los términos de referencia del presente proceso de contratación, sus adendas e informaciones sobre preguntas y respuestas, así como los demás documentos relacionados con los trabajos, y acepto cumplir todos los requisitos en ellos exigidos.
- 2. De igual forma manifiesto que acepto las consecuencias que se deriven por el incumplimiento de los requisitos a que se refiere el numeral anterior.
- 3. Que acepto las condiciones establecidas por la entidad contratante para la ejecución del proyecto, entendiendo su estructura y metodología.
- 4. Que, en caso de ser aceptada mi propuesta, me comprometo a iniciar la ejecución del contrato respectivo, cuando la entidad contratante imparta la orden de iniciación, y a terminarlo dentro de los plazos contractuales de acuerdo con lo establecido en los documentos de los Términos de Referencia, la propuesta y el contrato, respectivamente.
- 5. Que conozco y acepto en un todo las leyes generales y especiales aplicables a este proceso de selección.
- 6. Que conozco detalladamente, en terreno y por información de las autoridades competentes, los sitios en que debo desarrollar el objeto a contratar, sus características, accesos, entorno socio económico, condiciones climatológicas, geotécnicas y geológicas, si a ello hubiere lugar. Y que he tenido en cuenta este conocimiento para la elaboración de la propuesta y en consecuencia asumo los efectos de esta declaración.
- 7. Que con la presentación de la propuesta garantizo que cuento con los perfiles mínimos requeridos y en caso de ser seleccionado, presentaré los documentos en la oportunidad, en la forma y a la persona que establezca los términos de referencia.
- 8. Que con la firma de la presente Carta manifiesto bajo la gravedad del juramento que ni yo ni ninguno de los integrantes del consorcio o de la unión temporal o de la persona jurídica que represento, nos encontramos incursos en ninguna de las causales de inhabilidad, incompatibilidad y demás prohibiciones consagradas en la Ley para celebrar el contrato, ni en las causales de conflicto de interés señaladas en la normatividad que rige el presente proceso de selección.

- 9. Que leí cuidadosamente los Términos de Referencia de esta convocatoria, sus causales de rechazo y declaratoria de desierta, y elaboré mi propuesta ajustada a los mismos. Por tanto, conocí y tuve las oportunidades establecidas para solicitar aclaraciones, formular objeciones, efectuar preguntas y obtener respuestas a mis inquietudes.
- 10. Que conozco, acepto y cumpliré las obligaciones contenidas en los estudios previos, Términos de Referencia y el contrato.
- 11. Que con la firma de la presente Carta manifiesto bajo la gravedad del juramento que ni yo ni ninguno de los integrantes del consorcio o de la unión temporal o de la persona jurídica que represento, nos encontramos incluidos dentro de las listas restrictivas que hagan referencia al Lavado de Activos y Financiación del Terrorismo.

Autorizando a Findeter a realizar las consultas que crea correspondiente.

- 12. Que los recursos que componen mi (nuestro) patrimonio no provienen de lavado de activos, financiación del terrorismo, narcotráfico, captación ilegal de dineros y en general de cualquier actividad ilícita y que en caso de resultar favorecido(s) con la adjudicación, los recursos recibidos en desarrollo del contrato de la convocatoria no serán destinados a ninguna de las actividades antes descritas.
- 13. Declaro bajo la gravedad de juramento, que en mi país de origen no se encuentra establecido la autoridad que haga las veces de la Contraloría General de la República, así como el requisito de antecedentes fiscales requisito. [Aplica para personas jurídicas extranjeras sin domicilio y/o sucursal en Colombia] En caso de que proceda.
- 14. Igualmente declaro bajo la gravedad de juramento, que toda la información aportada y contenida en_____ folios correspondientes a los documentos, anexos y formularios jurídicos, financieros, técnicos y económicos, es veraz y susceptible de comprobación.

RESUMEN DE LA PROPUESTA:

Nombre o Razón Social del Proponente:

Documento de identidad o NIT:

Representante Legal:

País de Origen del Proponente:

ING INGENIERIA SAS

NIT 890.405.995-1

Carlos Alberto Bello Avena

COLOMBIA

VALIDEZ DE LA PROPUESTA: Para todos los efectos, se entenderá que es por una vigencia igual al de la garantía de seriedad de la propuesta.

Me permito informar que las comunicaciones relativas a esta convocatoria las recibiré en:

Dirección:
Ciudad:
Teléfono(s):
Teléfono Móvil:
Correo Electrónico:

CALLE 114ª NO 53 -94 BOGOTÁ D.C. 3138870337 – 2148460 3138870315

licitaciones@ingingenieria.com.co

Atentamente,

Carlos Alberto Bello Avena 73.106.127 de Cartagena

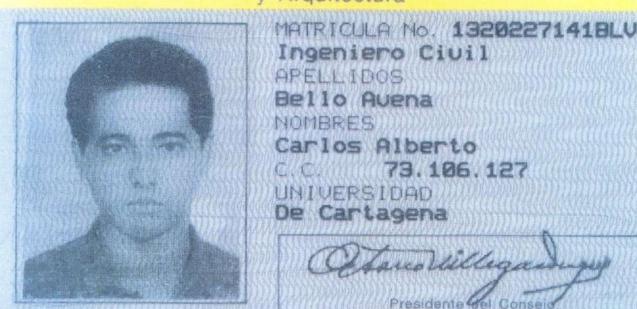








Consejo Profesional Nacional de Ingeniería y Arquitectura



Ingeniero Civil APELLIDOS Bello Auena NOMBRES Carlos Alberto 0.0. 73, 106, 127 UNIVERSIDAD De Cartagena

Presidente del Consejo

MINISTERO DE EDUCACON NACIONAL LA REFUBLICA DE COLOMBIA

y on su restribet



CONFIERE EL TITULO DE

NGENIERO

CC No 73, 106, 127 Expedict as Carogeon (Bolling)

JABER CUMPLIDO LOŚ KEQUÍSITOS ACADEM

RECTOR DE LA UNIVERSITA

EL SECKETATUD CENERALL DE LA UNIVERSIDAD

TARD OF LA BICUTAL

Regionado al Fetio No. 16.7 del Libro de Diplomas No. 30



Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios CVAD-2022-1277556

CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA COPNIA

EL DIRECTOR GENERAL ENCARGADO

CERTIFICA:

- 1. Que CARLOS ALBERTO BELLO AVENA, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 73106127, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de INGENIERIA CIVIL con MATRICULA PROFESIONAL 13202-27141 desde el 21 de Enero de 1988, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 2.
- 2. Que el(la) MATRICULA PROFESIONAL es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.
- 3. Que el(la) referido(a) MATRICULA PROFESIONAL se encuentra VIGENTE
- 4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.
- 5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los dos (02) días del mes de Febrero del año dos mil veintidos (2022).

Gloria Matilde Torres Cruz

Firmal del titular (*)

(*)Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado

El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.

Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.

EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:07 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: vWiEvflaSkdbmnjc

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

CON FUNDAMENTO EN LA MATRÍCULA E INSCRIPCIONES EFECTUADAS EN EL REGISTRO MERCANTIL, LA CÁMARA DE COMERCIO CERTIFICA:

NOMBRE, IDENTIFICACIÓN Y DOMICILIO

Razón social: ING INGENIERIA SAS

Sigla: No reportó

Nit: 890405995-1

Domicilio principal: CARTAGENA, BOLIVAR, COLOMBIA

MATRÍCULA

Matrícula No.: 09-036818-12

Fecha de matrícula: 27 de Mayo de 1985

Último año renovado: 2022

Fecha de renovación: 30 de Marzo de 2022

Grupo NIIF: 4 - GRUPO III. Microempresas.

UBICACIÓN

Dirección del domicilio principal: Carrera 3 8 129 OF 902

Municipio: CARTAGENA, BOLIVAR, COLOMBIA

Correo electrónico: INFO@INGENIERIA.COM.CO

Teléfono comercial 1: 3138870315
Teléfono comercial 2: 3138870331
Teléfono comercial 3: No reportó
Página web: No reportó

Dirección para notificación judicial: Calle 114 A 53 94

Municipio: BOGOTA, CUNDINAMARCA, COLOMBIA

Correo electrónico de notificación: cbello@ingingenieria.com.co

INFO@INGINGENIERIA.COM.CO

Teléfono para notificación 1: 3138870315 Teléfono para notificación 2: 3138870331 Teléfono para notificación 3: 2148025

La persona jurídica ING INGENIERIA SAS SI autorizó para recibir notificaciones personales a través de correo electrónico, de conformidad

Página: 1 de 12

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:07 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

\$00

Cámara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: vWiEvflaSkdbmnjc

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

con lo establecido en los artículos 291 del Código General del Proceso y 67 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo

CONSTITUCIÓN

Que por Escritura Publica Nro. 1658 del 24 de Mayo de 1985, otorgada en la NOTARIA TERCERA DE CARTAGENA.

inscrita en esta Camara de Comercio, el 28 de Mayo de 1985 bajo el No. 638 del libro respectivo, fue constituida la sociedad INGESTUDIOS LTDA.

Que por Escritura Publica Nro. 3052 del 29 de Nov/bre de 1999, otorgada en la Notaria 2a. de Cartagena

inscrita en esta Camara de Comercio, el 3 de Dic/bre de 1999 bajo el No. 28,543 del libro respectivo, la sociedad antes mencionada cambio de razon social, por la denominacion ING.INGENIERIA S.A. Que por Escritura Publica Nro. 2809 del 31 de Mayo de 1993, otorgada en la NOTARIA TERCERA DE CARTAGENA.

inscrita en esta Camara de Comercio, el 2 de Junio de 1993 bajo el No. 10,779 del libro respectivo, la sociedad antes mencionada SE TRANSFORMA DE LIMITADA AL TIPO DE LAS ANONIMAS 'INGESTUDIOS S.A.'

REFORMAS ESPECIALES

Que por acta No. 02-16 del 1 de Julio de 2016, correspondiente a la reunión de Asamblea de Accionistas celebrada en Cartagena, inscrita en esta Cámara de Comercio el 27 de Julio de 2016 bajo el número 125,111 del Libro IX del Registro Mercantil, la sociedad se transformo de sociedad anonima sociedad por acciones simplificadas bajo la denominación de:

ING INGENIERIA S.A.S.

TERMINO DE DURACIÓN

VIGENCIA: Que la sociedad no se halla disuelta y su duración es indefinida.

OBJETO SOCIAL

OBJETO SOCIAL: La sociedad tendrá como objeto principal será el de

Página: 2 de 12

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:07 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Valor: \$00 Cámara de Comercio de Cartadena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: vWiEvflaSkdbmnjc

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

presentar, en el país o en el exterior, servicios de todo tipo de consultoría en las áreas técnica, social, económica, financiera y ambiental, entre otras, así mismo podrá celebrar contratos de construcción de toda clase de proyectos de arquitectura e ingeniería en el país o en el extranjero, para el cabal desarrollo de su objeto social, la sociedad podrá adquirir, enajenar o gravar bienes muebles o inmuebles, tomar y dar bienes según su naturaleza en mutuo, comodato, deposito, prenda, anticresis, hipoteca, realizar toda clase de actos, operaciones o contratos con títulos valores, realizar contratos bancarios, formar parte de otras sociedades que se propongan actividades semejantes, complementarias o accesorias de la empresa social o de conveniencia general para los asociados o absorber tales sociedades y en general celebrar todo acto o contrato que se realice con el objeto social y coadyuvar la realización de la empresa social, así mismo, podrá realizar cualquier otra actividad económica lícita tanto en Colombia como en el extranjero. La sociedad podrá llevar a cabo, en general, todas las operaciones, de cualquier naturaleza que ellas fueren, relacionadas con el objeto mencionado, así como cualesquiera actividades similares, conexas o complementarias o que permitan facilitar o desarrollar el comercio o la industria de la sociedad.

CAPITAL

QUE EL CAPITAL DE	LA SOCIEDAD ES:	NRO. ACCIONES	VALOR NOMINAL
AUTORIZADO	\$90.000.000	,00 90.000	\$1.000,00
SUSCRITO	\$45.000.000	,00 45.000	\$1.000,00
PAGADO	\$45.000.000	,00 45.000	\$1.000,00

REPRESENTACIÓN LEGAL

REPRESENTACION LEGAL: La representación legal de la sociedad por acciones simplificada estará a cargo de una persona natural o jurídica, accionista o no, quien tendrá suplentes, designado para un término indefinido por la asamblea general de accionistas.

FACULTADES DEL REPRESENTANTE LEGAL: La sociedad tendrá un gerente, que será el representante legal de la misma, y como tal ejecutor y gestor de los negocios sociales. Estará directamente subordinado y deberá oír y acatar el concepto de la asamblea de accionistas, cuando de conformidad con estos estatutos sea necesario. El periodo del gerente será de un (1)

Página: 3 de 12

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:07 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Camara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: vWiEvflaSkdbmnjc

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

año pudiendo ser elegido indefinidamente. El gerente tendrá un (1) suplente, quien lo reemplazará, en sus faltas absolutas o accidentales, será elegido en la misma forma que el principal y gozará de las mismas atribuciones que este cuando haga sus veces. Son funciones del gerente: a) Representar a la sociedad judicial o extrajudicialmente. b) Convocar a la asamblea general a reuniones ordinarias y extraordinarias. c) Presentar a la asamblea general de accionistas, en sus reuniones ordinarias, un informe pormenorizado sobre la marcha de la compañía. d) Presentar a la asamblea las cuentas, balances, inventarios e informe sobre la situación económica de la compañía. e) Mantener a la asamblea Permanente y detalladamente informada de los negocios Sociales y suministrarles los datos e informes que ella Solicita. f) Constituir mandatarios que representen a la Sociedad en negocios judiciales o extrajudiciales y delegar o atribuirles las funciones o atribuciones de que el mismo Goza. q) Ejecutar tos actos y celebrar los contratos comprendido dentro del objeto social hasta 4.500 salarios mínimos mensuales legales vigentes sin la aprobación de la Asamblea de Socios. A partir de ese valor necesitará la aprobación de la Asamblea de Socios. i) Aprobar, autorizar y ejecutar toda operación de mutuo o adquisición o enajenación de bienes o contratos de créditos bancarios, particulares o entidades financieras y en general toda operación comercial directamente relacionada con el objeto social hasta 400 salarios mínimos mensuales legales vigentes. k) Cumplir las decisiones de la asamblea general de accionistas y 1) Las demás que le Confiere las leyes y estos estatutos. El representante legal se entenderá investido de los más Amplios poderes para actuar en todas las circunstancias en Nombre de la sociedad, con excepción de aquellas Facultades que, de acuerdo con los estatutos, se hubieren Reservado los accionistas. En las relaciones frente a Terceros, la sociedad quedará obligada por los actos y Contratos celebrados por el representante legal.

NOMBRAMIENTOS

CARGO NOMBRE IDENTIFICACION

REPRESENTANTE LEGAL CARLOS ALBERTO BELLO AVENA C 73.106.127 DESIGNACION

Por acta No. 02-16 del 1 de Julio de 2016, correspondiente a la reunión de Asamblea de Accionistas celebrada en Cartagena, inscrita en esta Cámara de Comercio el 27 de Julio de 2016 bajo el número 125,111 del

Página: 4 de 12

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:07 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: vWiEvflaSkdbmnjc

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Libro IX del Registro Mercantil.

REPRESENTANTE LEGAL RAFAEL ABONDANO CAPELLA C 79.152.080

SUPLENTE DESIGNACION

Por acta No. 02-16 del 1 de Julio de 2016, correspondiente a la reunión de Asamblea de Accionistas celebrada en Cartagena, inscrita en esta Cámara de Comercio el 27 de Julio de 2016 bajo el número 125,111 del Libro IX del Registro Mercantil.

CARGO NOMBRE IDENTIFICACION

REVISOR FISCAL PRINCIPAL MAURICIO FRANCISCO PULIDO C 19.457.705

FRANCO

DESIGNACION

Por Acta No. 03-15 del 10 de Septiembre de 2015, correspondiente a la reunión de Asamblea de Accionistas celebrada en Cartagena, inscrita en esta Cámara de Comercio el 23 de Septiembre de 2015 bajo el número 117,317 del Libro IX del Registro Mercantil.

PODERES

PODER OTORGAMIENTO Acto:

Documento: Escritura Pública Nro.: 456 Fecha: 2019/04/30

Procedencia: REPRESENTANTE LEGAL
Nombre Apoderado: CARLOS ENRIQUE BELLO VEGA
Identificación: 1047469675
Clase de Poder: GENERAL

Inscripción: 2019/05/17 Libro: 5 Nro.: 3013

Facultades del Apoderado: Se confiere PODER GENERAL, AMPLIO Y SUFICIENTE a favor de CARLOS ENRIQUE BELLO VEGA, mayor de edad, con domicilio y residencia en esta ciudad en esta ciudad identificado con la cedula de ciudadanía No. 1.047.469.675 de Cartagena (Bolívar) abogado en ejercicio y portador de tarjeta profesional No. 303.521 expedida por el Consejo Superior de la Judicatura, para que en nombre y representación de ING. INGENIERIA S.A.S. y con las siguientes facultades administrativas y

Página: 5 de 12

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:07 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: vWiEvflaSkdbmnjc

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

dispositiva y ejecute los siguientes actos: PRIMERO. CONSTITUCION DE APODERADO GENERAL: Que la parte compareciente por medio de este instrumento confía la gestión y administración, dentro del giro ordinario y extraordinario de todos sus negocios, el ejercicio de sus derechos y obligaciones y la representación judicial y extrajudicial ante cualquier autoridad judicial o administrativa nacional, por término indefinido y mientras no sea revocado por el suscrito, a su APODERADO GENERAL, quien se hace cargo de ellos por cuenta y riesgo del mandante. En tal sentido por medio de este instrumento público otorga poder y constituye como: APODERADO GENERAL a CARLOS ENRÍQUE BELLO VEGA, legalmente capaz, residente y domiciliado en esta ciudad quien en adelante se denominará apoderado general Quien ejercerá como APODERADO GENERAL y representara a la sociedad poderdante en todas, lo actos jurídicos, negocios, gestiones, diligencias y tramites que requieran mi presencia y en consecuencia podrá realizar, en mi nombre y representación los siguientes actos y contratos: a) PAGOS y COBROS: Para interrumpir la prescripción de cualquier obligación a favor del PODERDANTE solicitar el pego de deudas, cobrar extrajudicial y judicialmente y percibir el valor de los créditos (capital, intereses y sanciones legales o contractuales) qué se adeuden al poderdante y cualquier otro tipo dé obligación a favor del PODERDANTE, pagar a cualquier acreedor del PODERDANTE y celebrar con ellos los actos jurídicos que considere convenientes, destinados a extinguir todo tipo de obligaciones. b) SUSCRIPCION DE ACTOS JURIDICOS: Para la suscripción de acuerdos, consorciales, presentar ofertas en procesos de selección de contratantes públicos, privados o mixtos, para suscribir contratos estatales o privados, suscribir las modificaciones, suspensiones y reanudaciones que se requieran. Para que otorgue poder, para que en nombre y representación de la empresa se presenten ofertas en procesos selección de contratantes públicos, privados o mixto, para suscribir contratos estatales o privados y suscribir las modificaciones, suspensiones y reanudaciones que se requieran Y para la asistencia de audiencias que sea necesarios adelantar durante el trámite de los procesos de selección. c) REPRESENTACIÓN: Para que adelante la representación de PODERDANTE por sí mismo, ante cualquier autoridad administrativa y en cualquier proceso administrativo, extrajudicial o judicial ante autoridades judiciales o administrativas nacionales, bajo las siguientes condiciones: 1. Ejercer la representación en cualquier proceso administrativo, extrajudicial o judicial ante autoridades judiciales o administrativas nacionales, con las facultades contenidas en el artículo 77 del Código General del Proceso y en especial la de

Página: 6 de 12

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:07 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: vWiEvflaSkdbmnjc

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

confesar, allanarse, conciliar, transigir; recibir disponer del derecho litigio, recibir y cobrar títulos judiciales. 2. Ejercer la representación ante cualquier entidad pública, privada o mixta, nacional, para realizar cualquier petición, tramite, actuación y diligencia, con las facultades de interponer recursos por vía administrativa, en este evento actúa con las facultades de artículo 77 del código general del Proceso y en especial la confesar, allanarse, conciliar, transigir, recibir, disponer del derecho en litigio, recibir y cobrar títulos judiciales. d) REPRESENTACION A TRAVES DE APODERADOS: Para que adelante la representación del PODERDANTE mediante la constitución de apoderados por poder especial tiene la facultad de conferir, revocar y sustituir los poderes especiales que sean necesarios, con el fin de que los apoderados actúen ante cualquier autoridad administrativa y en cualquier proceso administrativo, extrajudicial o judicial ante autoridades judiciales o administrativa nacionales bajo las siguientes condiciones. 1. Los apoderados podrán la representación en cualquier proceso administrativo, extrajudicial o judicial ante autoridades junciales o administrativas nacionales, pero únicamente con las facultades contenidas en el artículo 77del Código General del Proceso. 2. Ejercer la representación ante cualquier entidad publica, privada o mixta nacional, pata realizar cualquier petición, tramite, actuación y diligencia, con las facultades interponer recursos par vía administrativa, en esta evento actúa solamente con las facultades del articulo 77 del código General de proceso. e) TRIBUNAL DE ARBITRAMIENTO: Para que someta a decisión de un tribunal de arbitramiento nacional, cualquier controversia en la cual esta inmersa la sociedad, el fallo que resuelva la controversia debe ser derecho. Para ello tiene la facultad de designar en o los árbitros que integren el tribunal de arbitramento, suscribir cualquier tipo de actos jurídicos con clausula compromisoria y/o acuerdos para someter las controversias ante tribunales de arbitramiento. f) CONSILIACIONES: Para que represente en audiencias de conciliación extrajudicial o judicial, facultad de confesar, allanarse, recibir, disponer del derecho en litigio, recibir y cobrar títulos judiciales. g) DESISTIMIENTO: Para que desista los procesos, reclamaciones o gestiones en que intervenga a nombre de LA PARTE PODERANTE, de los procesos y/o recursos que en ellos interponga y de los incidentes que promueva. El desistimiento podrá presentarse ante autoridades de primera, segunda instancia o que tramiten recursos extraordinarios de cesación y revisión. h) TRANSIGIR: Para que suscriba acuerdos de transacion para toda clase de pleitos, en curso o eventuales, respecto de los derechos, obligaciones y bienes de

Página: 7 de 12

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:07 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: vWiEvflaSkdbmnjc

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

propiedad de la PARTE PODERANTE. J) RESPONSABILIDADES DEL CARGO DE REPRESENTANTE LEGAL: Para convocar a la junta directiva y asistir con voz y voto a las juntas de socios y/o asambleas de accionistas que se celebren. ENUNCIACION DE FACULTADES: El PODERDANTE deja constancia que el APODERADO solo podrá ejercer las facultades aquí expresamente indicadas, las que se relacionen en forma directa o indirecta y aquellas que sean necesarias para ejercer dichas facultades. BUENA FE: Las partes deberán ejecutar el mandato conforme los postulados buena fe. RESERVAS: El APODERDANTE se reserva la facultad de otorgar poder o determinada o determinadas personas naturales o jurídicas, para adelantar uno o varios de los negocios o las gestiones indicadas en el presente mandato y en tal caso se constituye entre el PODERDANTE y el (la; los) mandatarios un nuevo mandato que solo puede ser revocado por el PODERDANTE, y no se extinguirá por la muerte u cualquier situación relativa al APODERADO GENERAL. MANDATO OCULTO O SIN REPRESENTACION: EL APODERADO puede en el ejercicio de su cargo, contratar o su propio nombre o en el PODERDANTE; si contrata a su propio nombre no obliga respecto de terceros al mandante. CUMPLIMIENTO DEL MANDATO POR MEDIOS EQUIVALENTES: La recta ejecución del presente mandato comprende no solo la sustancia del negocio encomendado, sino los medios, por los cuales el PODERDANTE ha querido que se lleve a cabo. El APODERADO podrá, sin embargo, emplear los medios equivalentes, si la necesidad obligare a ello, y si obtuviera completamente de ese modo el objetivo del mandato. RESPOINSABILIDAD DEL MANDAT POR INSOLVENCIA DE LOS DEUDEORES: El APODERADO no asume responsabilidad sobre la solvencia de los deudores y todas las incertidumbres y dificultades del cobro. RESPONSABILIDAD DEL MANDATARIO POR LO RECIBIDO Y DEJADO DE RECIBIR DE TERCEROS EN RAZON DEL MANDATO: El PODERDANTE es responsable tanto de loa que ha recibido de terceros, en razón del mandato (aun cuando no se deba al mandante), como de lo que ha dejado de recibir por su culpa. TERMINACION DEL MANDATO: El presente mandato termina por: a9 Por la revocación del PODERDANTE, b) Por la renuncia del APODERADO. c) Por la muerte del PODERDANTE o del APODERADO.

d) Por la insolvencia del u no o del otro. e) Por la interdicción del uno o del otro. f) Por las cesaciones de las funciones del PODERDANTE, si el mandato ha sido dado en ejercicio de ellas. FORMAS Y EFECTOS DE LA REVOCACION DEL MANDATO: La revocación del poder puede ser expresa o tacita, la tacita es en encargado del mismo negocio o distinta persona. Si el primer mandato es general y el segundo especial, subsiste el primer mandato para los negocios no comprendidos en el segundo. El PODERDANTE puede revocar el mandato a su arbitro y la revocación expresa o tacita, produce su efecto desde el día que el APODERADO ha

Página: 8 de 12

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:07 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: vWiEvflaSkdbmnjc

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

sido notificado de el. FORMAS Y EFECTOS DE LA RENUNCIA DEL MANDATO: El APODERADO puede renunciar al mandato a su arbitro la renuncia solo puede de manera expresa y produce su efecto desde el día siguiente al cual el PODERDANTE ha sido notificado de ello. EFECTOS DEL PODER GENERAL FRENTE A LOS PODERES ESPECIALES OTORGADOS AL APODERADO GENERAL; En el evento que el PODERDANTE otorgue poder especial al APODERADO para adelantar cualquier de las gestiones comprendidas en este PODER GENERAL, prevalecerán las condiciones particulares establecidas en el poder especial. PERFECCIONAMIENTO: El presente mandato y/o poder general se perfeccionara en forma expresa por la aceptación del APODERADO y en forma tacita por el ejercicio que de el haga APODERADO y/o en cada acto o gestión que actúe de conformidad con el articulo 2150 del código civil colombiano el cual consagra en su inciso segundo que la aceptación puede ser expresa o tacita y la aceptación tacita es todo acto en ejecución del mandato. ACEPTACION EXPRESA DE LA PARTE APODERADA Y/O PROCURADOR presente CARLOS ENRIQUE BELLO VEGA, actuando en nombre propio, quien manifiesta que ACEPTA EL CONTRATO DE MANDATO GENERAL contenido de la presente escritura junto con el PODER GENERAL que la misma a su favor contiene por estar en todo de acuerdo. DECLARACION DEL REPRESENTANTE LEGAL DE LA PODERDANTE:; El representante legal declara bajo juramento: Que la sociedad a la cual representa, no se encuentra en estado de liquidación. b) Que las facultades que sirven de fundamento para el otorgamiento de la presente escritura se encuentra vigentes y se hace responsable conforme a la ley. c) Que no existe impedimento legal alguno para ejercer el presente mandato.

REFORMAS DE ESTATUTOS

REFORMAS: Que dicha sociedad ha sido reformada por las siguientes escrituras:

CSCLIC	ıras.		
Numero	mm/dd/aaaa	Notaria	No.Ins o Reg mm/dd/aaaa
435	2/24/1986	3a. de Cartagena.	745 05/14/1986
6,141	12/31/1991	3a. de Cartagena.	7,011 02/07/1992
4,988	10/23/1992	3a. de Cartagena.	9,145 11/04/1992
2,726	5/27/1993	3a. de Cartagena.	10,765 05/31/1993
1,962	4/28/1995	3a. de Cartagena	15,862 05/17/1995
3,052	11/29/1999	2a. de Cartagena	28,543 12/03/1999
3,177	09/01/2009	3a. de Cartagena	89,246 07/17/2012
643	03/06/2013	2a. de Cartagena	93,057 03/07/2013
02-16	07/01/2016	Acta de Asamblea	125,111 07/27/2016
01-18	06/15/2018	Acta de Asamblea	143,530 09/14/2018

Página: 9 de 12

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:07 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: vWiEvflaSkdbmnjc

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

RECURSOS CONTRA LOS ACTOS DE INSCRIPCIÓN

De conformidad con lo establecido en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y la Ley 962 de 2005, los actos administrativos de registro, quedan en firme dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la fecha de inscripción, siempre que no sean objeto de recursos. Para estos efectos, se informa que para la Cámara de Comercio de Cartagena, los sábados NO son días hábiles.

Una vez interpuestos los recursos, los actos administrativos recurridos quedan en efecto suspensivo, hasta tanto los mismos sean resueltos, conforme lo prevé el artículo 79 del Código de Procedimiento Administrativo y de los Contencioso Administrativo.

CLASIFICACIÓN DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS - CIIU

Actividad principal código CIIU: 7112 Actividad secundaria código CIIU: 7020

Otras actividades código CIIU: 7490, 8560

ESTABLECIMIENTO(S) DE COMERCIO

A nombre de la persona jurídica figura matriculado en esta Cámara de Comercio el siguiente establecimiento de comercio/sucursal o agencia:

Nombre: INGESTUDIOS Matrícula No.: 09-036819-02

Fecha de Matrícula: 27 de Mayo de 1985

Ultimo año renovado: 2022

Categoría: Establecimiento-Principal Dirección: Carrera 3 8 129 OF 902 Municipio: CARTAGENA, BOLIVAR, COLOMBIA

Que de acuerdo con nuestras inscripciones, los bienes sujetos a re gistro mercantil relacionados en el presente certificado, se encuen tran libres de embargo.

INFORMACIÓN SI DESEA OBTENER DETALLADA DE LOS ANTERIORES ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO O DE AQUELLOS MATRICULADOS EN UNA JURISDICCIÓN DIFERENTE A LA DEL PROPIETARIO, DEBERÁ SOLICITAR

Página: 10 de 12

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:07 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Câmara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: vWiEvflaSkdbmnjc

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

CERTIFICADO DE MATRÍCULA MERCANTIL DEL RESPECTIVO ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO.

LA INFORMACIÓN CORRESPONDIENTE A LOS ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO, AGENCIAS Y SUCURSALES, QUE LA PERSONA JURÍDICA TIENE MATRICULADOS EN OTRAS CÁMARAS DE COMERCIO DEL PAÍS, PODRÁ CONSULTARLA EN WWW.RUES.ORG.CO.

SE RECOMIENDA VERIFICAR EL PORTAL WWW.GARANTIASMOBILIARIAS.COM.CO DONDE PUEDEN OBRAR INSCRIPCIONES ADICIONALES RELATIVAS A GARANTIAS MOBILIARIAS, CONTRATOS QUE GARANTICEN OBLIGACIONES O LIMITACIONES DE LA PROPIEDAD.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

TAMAÑO DE EMPRESA

De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.13.2.1 del decreto 1074 de 2015 y la Resolución 2225 de 2019 del DANE el tamaño de la empresa es Mediana.

Lo anterior de acuerdo a la información reportada por el matriculado o inscrito en el formulario RUES:

Ingresos por actividad ordinaria \$9,226,088,525.00

Actividad económica por la que percibió mayores ingresos en el período - CIIU: 7112

Este certificado refleja la situación jurídica registral de la sociedad, a la fecha y hora de su expedición.

Este certificado cuenta con plena validez jurídica según lo dispuesto en la ley 527 de 1999. En él se incorporan tanto la firma mecánica que es una representación gráfica de la firma del Secretario de la Cámara de Comercio de Cartagena, como la firma digital y la respectiva estampa cronológica, las cuales podrá verificar a través de su aplicativo visor de documentos PDF.

Página: 11 de 12

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:07 PM

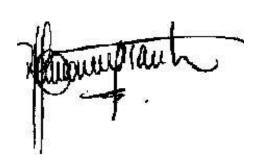
Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: vWiEvflaSkdbmnjc

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Si usted expidió el certificado a través de la plataforma virtual, puede imprimirlo con la certeza de que fue expedido por la Cámara de Comercio de Cartagena. La persona o entidad a la que usted le va a entregar el certificado puede verificar su contenido, hasta cuatro (4) veces durante 60 días calendario contados a partir del momento de su expedición, a www.certificadoscamara.com y digitando el código de ingresando verificación que se encuentra en el encabezado del presente documento. El certificado a validar corresponde a la imagen y contenido del certificado creado en el momento en que se generó en las taquillas o a través de la plataforma virtual de la Cámara.



REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTE – RUP

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN Y CLASIFICACIÓN REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES

La CAMARA DE COMERCIO DE CARTAGENA, con fundamento en lo dispuesto en el artículo 6.1 de la ley 1150 de 2007, reglamentado por el artículo 14 del decreto 1510 de 2013, con base en la información suministrada por el inscrito y por las entidades estatales.

CERTIFICA: IDENTIFICACIÓN

Oue: ING INGENIERIA SAS N.I.T: 890.405.995-1

Número del proponente en la Cámara de Comercio: 890405995

CERTIFICA: INSCRIPCIÓN Y RENOVACIÓN

Fecha de inscripción en el Registro de los Proponentes: 09 de Mayo de 2014.

Fecha de última renovación en el Registro de los Proponentes: 30 de Abril de 2021.

CERTIFICA: CONSTITUCIÓN Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Personas jurídicas inscritas en el registro mercantil o en el registro de entidades sin ánimo de lucro

INFORMACIÓN DE CONSTITUCIÓN

Matrícula Mercantil Número: 36818-12

Que por Escritura Publica Nro. 1658 del 24 de Mayo de 1985, otorgada en la NOTARIA TERCERA DE CARTAGENA. inscrita en esta Camara de Comercio, el 28 de Mayo de 1985 bajo 638 del libro respectivo, fue constituida la sociedad INGESTUDIOS LTDA.

Oue por Escritura Publica Nro. 3052 del 29 de Nov/bre de 1999, otorgada en la Notaria 2a. de Cartagena inscrita en esta Camara de Comercio, el 3 de Dic/bre de 1999 bajo el No. 28,543 del libro respectivo, la sociedad antes mencionada

Página: 1 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Càmara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

cambio de razon social, por la denominacion ING.INGENIERIA S.A. Que por Escritura Publica Nro. 2809 del 31 de Mayo de 1993, otorgada en la NOTARIA TERCERA DE CARTAGENA. inscrita en esta Camara de Comercio, el 2 de Junio de 1993 bajo el No. 10,779 del libro respectivo, la sociedad antes mencionada SE TRANSFORMA DE LIMITADA AL TIPO DE LAS ANONIMAS 'INGESTUDIOS S.A.'

VIGENCIA: Que la sociedad no se halla disuelta y su duración es indefinida.

CARGO NOMBRE IDENTIFICACION

REPRESENTANTE LEGAL CARLOS ALBERTO BELLO AVENA C 73.106.127
DESIGNACION

Por acta No. 02-16 del 1 de Julio de 2016, correspondiente a la reunión de Asamblea de Accionistas celebrada en Cartagena, inscrita en esta Cámara de Comercio el 27 de Julio de 2016 bajo el número 125,111 del Libro IX del Registro Mercantil.

REPRESENTANTE LEGAL RAFAEL ABONDANO CAPELLA C 79.152.080 SUPLENTE DESIGNACION

Por acta No. 02-16 del 1 de Julio de 2016, correspondiente a la reunión de Asamblea de Accionistas celebrada en Cartagena, inscrita en esta Cámara de Comercio el 27 de Julio de 2016 bajo el número 125,111 del Libro IX del Registro Mercantil.

FACULTADES DEL REPRESENTANTE LEGAL: La sociedad tendrá un gerente, que será el representante legal de la misma, y como tal ejecutor y gestor de los negocios sociales. Estará directamente subordinado y deberá oír y acatar el concepto de la asamblea de accionistas, cuando de conformidad con estos estatutos sea necesario. El periodo del gerente será de un (1) año pudiendo ser elegido indefinidamente. El gerente tendrá un (1) suplente, quien lo reemplazará, en sus faltas absolutas o accidentales, será elegido en la misma forma que el principal y gozará de las mismas atribuciones que este cuando haga sus veces. Son funciones del gerente: a) Representar a la sociedad judicial o extrajudicialmente. b) Convocar a la asamblea general a reuniones ordinarias y extraordinarias. c) Presentar a la asamblea general de accionistas, en sus reuniones

Página: 2 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

ordinarias, un informe pormenorizado sobre la marcha de la compañía. d) Presentar a la asamblea las cuentas, balances, inventarios e informe sobre la situación económica de la compañía. e) Mantener a la asamblea Permanente y detalladamente informada de los negocios Sociales y suministrarles los datos e informes que ella Solicita. f) Constituir mandatarios que representen a la Sociedad en negocios judiciales o extrajudiciales y delegar o atribuirles las funciones o atribuciones de que el mismo Goza. q) Ejecutar tos actos y celebrar los contratos comprendido dentro del objeto social hasta 4.500 salarios mínimos mensuales legales vigentes sin la aprobación de la Asamblea de Socios. A partir de ese valor necesitará la aprobación de la Asamblea de Socios. i) Aprobar, autorizar y ejecutar toda operación de mutuo o adquisición o enajenación de bienes o contratos de créditos bancarios, particulares o entidades financieras y en general toda operación comercial directamente relacionada con el objeto social hasta 400 salarios mínimos mensuales legales vigentes. k) Cumplir las decisiones de la asamblea general de accionistas y 1) Las demás que le Confiere las leyes y estos estatutos. El representante legal se entenderá investido de los más Amplios poderes para actuar en todas las circunstancias en Nombre de la sociedad, con excepción de aquellas Facultades que, de acuerdo con los estatutos, se hubieren Reservado los accionistas. En las relaciones frente a Terceros, la sociedad quedará obligada por los actos y Contratos celebrados por el representante legal.

La información anterior ha sido tomada directamente del registro mercantil o de entidades sin ánimo de lucro.

CERTIFICA: DOMICILIO

Dirección del domicilio principal: Carrera 3 8 129 OF 902

Municipio: CARTAGENA
Departamento: BOLIVAR
País: COLOMBIA
Barrio: BOCAGRANDE
Teléfono 1: 3138870315
Teléfono 2: 3138870331

Correo electrónico: INFO@INGENIERIA.COM.CO

Dirección notificación judicial: Calle 114 A 53 94

Municipio para notificación: BOGOTA

Departamento para notificación: CUNDINAMARCA

Página: 3 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

27

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

País: COLOMBIA Barrio: ALHAMBRA Teléfono 1 para notificación: 3138870315 Teléfono 2 para notificación: 3138870331 Celular: 2148025

Correo electrónico de notificación: cbello@ingingenieria.com.co

La información anterior ha sido tomada directamente del registro mercantil o de entidades sin ánimo de lucro.

CERTIFICA:

CLASIFICACIÓN POR TAMAÑO DE LA EMPRESA

Oue el inscrito se clasificó como: MEDIANA EMPRESA

CERTIFICA:

INFORMACIÓN FINANCIERA

Que en relación a su información financiera el proponente reportó:

Fecha de corte de la información financiera: 2020/12/31

\$4.529.589.925,00 Activo corriente: Activo total: \$5.641.791.186,00 Pasivo corriente: \$1.052.895.544,00 Pasivo total: \$2.981.542.332,00 Patrimonio: \$2.660.248.854,00 Utilidad/pérdida operacional: \$865.304.193,00 Gastos de intereses: \$137.844.525,00

Fecha de corte de la información financiera: 2019/12/31

Activo corriente: \$5.018.896.761,00 Activo total: \$5.955.544.869,00 \$1.037.290.522,00 Pasivo corriente: \$3.334.154.356,00 Pasivo total: \$2.621.390.513,00 Patrimonio: Utilidad/pérdida operacional: \$1.332.849.236,00 Gastos de intereses: \$269.437.385,00

Fecha de corte de la información financiera: 2018/12/31

Página: 4 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Cámara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Activo corriente: \$4.453.027.746,00
Activo total: \$5.392.257.683,00
Pasivo corriente: \$995.242.509,00
Pasivo total: \$3.177.986.192,00
Patrimonio: \$2.214.271.491,00
Utilidad/pérdida operacional: \$977.539.668,00
Gastos de intereses: \$265.251.189,00

CERTIFICA:

CAPACIDAD FINANCIERA

Que en relación a los indicadores de la capacidad financiera el proponente reportó con corte a 31/12/2020

Índice de liquidez:	4,30
Índice de endeudamiento:	0,52
Razón de cobertura de intereses:	6,27

Que en relación a los indicadores de la capacidad financiera el proponente reportó con corte a 31/12/2019

Índice de liquidez:	4,83
Índice de endeudamiento:	0,55
Razón de cobertura de intereses:	4,94

Que en relación a los indicadores de la capacidad financiera el proponente reportó con corte a 31/12/2018

Índice de liquidez:	4,47
Índice de endeudamiento:	0,58
Razón de cobertura de intereses:	3.68

Esta información fue objeto de verificación documental por parte de la CAMARA DE COMERCIO DE CARTAGENA

CERTIFICA:

CAPACIDAD ORGANIZACIONAL

Que en relación a los indicadores de la capacidad organizacional el proponente reportó con corte a 31/12/2020

Rentabilidad del patrimonio: 0,32

Página: 5 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Cámara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Rentabilidad del activo:

0,15

Que en relación a los indicadores de la capacidad organizacional el proponente reportó con corte a 31/12/2019

Rentabilidad del patrimonio: 0,50 Rentabilidad del activo: 0,22

Que en relación a los indicadores de la capacidad organizacional el proponente reportó con corte a 31/12/2018

Rentabilidad del patrimonio: 0,44 Rentabilidad del activo: 0,18

Esta información fue objeto de verificación documental por parte de la CAMARA DE COMERCIO DE CARTAGENA

CERTIFICA:

CLASIFICACIÓN DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS

Que en relación a los bienes, obras y servicios que ofrecerá a las entidades estatales, identificados con el clasificador de bienes, obras y servicios en el tercer nivel (clase), el proponente reportó:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO) DESCRIPCIÓN	
80	10	15	00	Servicios de consultoría de negocios y	
				administración corporativa	
80	10	16	00	Gerencia de proyectos	
81	10	15	00	Ingeniería civil	
81	10	22	00	Ingeniería de transporte	
84	11	16	00	Servicios de auditoría	
86	10	16	00	Servicios de capacitación vocacional	
				científica	
86	10	17	00	Servicios de capacitación vocacional no	
				- científica	
86	12	15	00	Escuelas elementales y secundarias	
95	11	15	00	Vías de tráfico limitado	
95	11	16	00	Vías de tráfico abierto	
95	12	15	00	Edificios y estructuras comerciales y	
				de entretenimiento	
95	12	16	00	Edificios y estructuras de transporte	

Página: 6 de 113

Cámara de Comercio de Cartagena

CERTIFICADO DE PROPONENTES

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

95 95 95	12 12 12	17 18 19	00 Edificios y estructuras públicos 00 Edificios y estructuras utilitarios 00 Edificios y estructuras educacionales y de administración
95	12	20	00 Edificios y estructuras hospitalarias
95	12	21	00 Edificios y estructuras de acomodaciones
95	12	23	00 Edificios y estructuras de salud y deportivas
95	12	25	00 Edificios y estructuras agrícolas y de cultivos y pesca

CERTIFICA: EXPERIENCIA

Que en relación a los contratos ejecutados el proponente reportó:

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 1

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 812,68

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

)	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
C	0	15	10	80	00	25	12	71
Э	0	15	10	81	00	16	10	80
Э	0	17	10	81	00	16	10	81
Э	0	15	11	81	00	18	10	81
Э	0	16	15	81	00	18	14	81
					00	15	10	83

Página: 7 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Cámara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 2

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 1.334,30

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	25	12	71	00	17	17	70
00	16	10	77	00	15	10	77
00	16	11	77	00	17	10	77
00	15	10	81	00	16	10	80
				00	15	10	83

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 3

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO ING - DINPRO

Nombre del contratante: INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 2.091,90
Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 80,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00 95 11 16 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 4 Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación. Nombre del contratista: CONSORCIO ING INGENIERIA S.A. - PCA LTDA

Página: 8 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada,

expedición.

durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su

Nombre del contratante: INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

Porcentaje de participación en el valor ejecutado:

1.937,46 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	18	15	70	00	17	11	70
00	16	14	72	00	11	14	72
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	11	90	00	22	10	81
00	16	11	95	00	17	15	90
				00	16	12	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 5

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO INGEPROYECTOS

Nombre del contratante: INSTITUTO DISTRITAL PARA LA RECREACION Y EL DEPORTE - IDRD

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

2.601,48

Porcentaje de participación en el valor ejecutado:

80,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

Э	PRODUCT	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
О	0	18	15	70	00	17	11	70
O	0	16	10	80	00	15	10	80
0	0	15	10	81	00	16	11	80

Página: 9 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Cámara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

81	10	16	00	81	10	22	00
90	11	17	00	90	15	17	00
95	12	15	00	95	12	16	00
95	12	17	00	95	12	19	00
95	12	23	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 6

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 1.221,93

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
71	12	25	00	80	10	15	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	10	16	00	81	10	17	00
81	10	18	00	81	11	15	00
81	14	18	00	81	15	16	00
83	10	15	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 7

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO INGEPROYECTOS Nombre del contratante: DEPARTAMENTO DE BOYACA

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

2.449,21

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Cámara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Porcentaje de participación en el valor ejecutado:

50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

['(PRODUC	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
)		11	12	72	00	15	10	72
)		15	10	80	00	14	12	72
)		15	10	81	00	16	10	80
)		15	12	95	00	17	10	92
)		19	12	95	00	17	12	95
					00	23	12	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 8

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 3.725,28

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	18	15	70	00	17	11	70
00	16	14	72	00	11	14	72
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	11	90	00	22	10	81
00	16	11	95	00	17	15	90

Página: 11 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

PM \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

95 12 16 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 9

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 1.044,52

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
70	11	17	00	70	15	18	00
80	10	15	00	80	10	16	00
80	11	16	00	81	10	15	00
81	10	16	00	81	10	22	00
90	11	17	00	90	15	17	00
95	12	15	00	95	12	16	00
95	12	17	00	95	12	19	00
95	12	23	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 10

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL - MEN

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 2.223,71

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Câmara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

<u>-</u>

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	16	11	84	00	16	10	80
0.0	17	10	86	0.0	16	10	86

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 11

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO PARQUES VECINALES 017

Nombre del contratante: INSTITUTO DISTRITAL PARA LA RECREACION Y EL DEPORTE - IDRD

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 1.161,49
Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	18	15	70	00	17	11	70
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	11	90	00	22	10	81
00	16	12	95	00	17	15	90

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 12
Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.
Nombre del contratista: CONSORCIO ING INGENIERIA S.A. - PCA LTDA
Nombre del contratante: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL - MEN
Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 5.272,63
Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

Página: 13 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su

expedición.

81 10 15 00 95 12 19 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 13

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL - MEN

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00 95 12 19 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 14

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL - MEN

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 1.037,56

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

80 10 16 00 84 11 16 00 86 10 16 00 86 10 17 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 15

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL - MEN

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 2.959,14

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Camara de Comercio

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00 95 12 19 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 16

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO ING - DINPRO

Nombre del contratante: INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 3.204,02

Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 80,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
70	11	17	00	70	15	18	00
72	14	11	00	72	14	16	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	10	22	00	90	11	17	00
90	15	17	00	95	11	16	00
95	12	16	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 17

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 935,82

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

Página: 15 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

70	11	17	00	70	15	18	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	10	16	00	81	10	22	00
90	11	17	00	90	15	17	00
95	12	16	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 18

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación. Nombre del contratista: CONSORCIO TRONCAL AMERICAS

Nombre del contratante: INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 3.087,14

Porcentaje de participación en el valor ejecutado:

40,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	22	10	81	00	15	10	81
				0.0	16	11	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 19

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación. Nombre del contratista: CONSORCIO SED-COLEGIOS 077

Nombre del contratante: SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL

562,15

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

Página: 16 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a

http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

81 10 15 00 95 12 19 0.0

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 20

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

581,31

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
70	11	17	00	70	15	18	00
80	10	15	00	80	10	16	00
80	11	16	00	81	10	15	00
81	10	16	00	81	10	22	00
90	11	17	00	90	15	17	00
95	12	15	00	95	12	16	00
95	12	17	00	95	12	19	00
95	12	23	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 21

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO INTERVENTORIA INTEGRAL

Nombre del contratante: INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

Porcentaje de participación en el valor ejecutado:

2.127,12 75,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Valor: \$00

Recibo No.: 0008434879

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su

expedición.

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	18	15	70	00	17	11	70
00	16	14	72	00	11	14	72
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	11	90	00	22	10	81
00	16	11	95	00	17	15	90
				00	16	12	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 22

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL - MEN

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 763,69

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	16	10	80	00	15	10	80
00	16	11	84	00	15	10	81
00	17	10	86	00	16	10	86

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 23

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 378,66

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

Página: 18 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Câmara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

OUCTO	PR(CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00		25	12	71	00	17	17	70
00		16	10	77	00	15	10	77
00		16	11	77	00	17	10	77
00		15	10	81	00	16	10	80
00		25	12	95	00	15	10	83

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 24

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO ING-DINPRO

Nombre del contratante: MINISTERIO DEL INTERIOR Y DE JUSTICIA

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 693,81
Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 70,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
72	10	15	00	72	12	11	00
72	12	14	00	80	10	15	00
80	10	16	00	81	10	15	00
92	10	17	00	95	12	15	00
95	12	17	00	95	12	19	00
95	12	23	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 25 Contrato celebrado por: El proponente

Página: 19 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Cámara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 287,25

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

ENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
72	10	15	00	72	12	11	00
72	12	14	00	80	10	15	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	15	16	00	92	10	17	00
93	14	20	00	95	12	15	00
95	12	17	00	95	12	19	00
95	12	23	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 26

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 1.424,76

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	11	12	72	00	15	10	72
00	15	10	80	00	14	12	72

Página: 20 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

80	10	16	00	81	10	15	00
81	15	16	00	92	10	17	00
93	14	20	00	95	12	15	00
95	12	17	00	95	12	19	00
95	12	23	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 27

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO ING INGENIERIA S.A. - PCA LTDA

Nombre del contratante: INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 1.900,20

Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	22	10	81	00	15	10	81
				0.0	16	11	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 28

Contrato celebrado por: El proponente Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 264,02

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
81	10	15	00	81	10	22	00

Página: 21 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Valor: \$00

Recibo No.: 0008434879

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a

http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

95 11 16 00 95 12 16 0.0

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 29

Contrato celebrado por: El proponente Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 1.334,30

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00 95 12 16 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 30

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 97,62

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00 81 10 22 00

95 12 16 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 31

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO ING INGENIERIA S.A. - PCA LTDA Nombre del contratante: INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 246,40

Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

Página: 22 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	22	10	81	00	15	10	81
				00	16	12	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 32

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 80,61

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00 95 12 16 0.0

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 33 Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación. Nombre del contratista: CONSORCIO ING INGENIERIA S.A. - PCA LTDA

Nombre del contratante: INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 2.075,17 Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 60,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

00 81 10 15 95 12 19 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 34 Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación. Nombre del contratista: CONSORCIO INTERPARQUES

Página: 23 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Nombre del contratante: INSTITUTO DISTRITAL PARA LA RECREACION Y EL DEPORTE - IDRD

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 376,30 Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

70 11 17 00 81 10 15 0.0

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 35

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 403,85

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 22 00 81 10 15 00

95 11 16 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 36

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO ING INGENIERIA S.A. - PCA LTDA

Nombre del contratante: INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 263,41

Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 25,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

Página: 24 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Câmara de Comercio de Cartagena

0.0

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

81	10	15	00	81	10	22	00
95	11	16	0.0	95	12	16	0.0

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 37

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 529,52

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
81	10	15	00	81	10	22	00

95 11 16 00 95 12 16

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 38

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 385,97

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00 95 12 16 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 39

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO ING INGENIERIA S.A. - PCA LTDA

Nombre del contratante: INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 1.284,61 Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILLIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	22	10	81	00	15	10	81
00	16	12	95	00	16	11	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 40

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL - MEN

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 993,30

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

ODUCTO	CLASE	F'AMLLIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	F'AMILIA	SEGMENTO
00	16	11	84	00	16	10	80
00	17	10	86	00	16	10	86

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 41

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

93,40

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	22	10	81	00	15	10	81
00	16	12	95	00	16	11	95

Página: 26 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 42

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación. Nombre del contratista: CONSORCIO INGEPROYECTOS

Nombre del contratante: INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR -

ICBF

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 259,52

Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	F'AMTLTA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	F'AMILIA	CLASE	PRODUCTO

81	10	15	00	95	12	17	00
95	12	19	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 43

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 289,68

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81	10	15	00	81	10	22	00
95	11	16	00	95	12	16	00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 44

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A. Nombre del contratante: CONVENIO ANDRES BELLO Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

122,66

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	16	11	84	00	16	10	80
00	17	10	86	00	16	10	86

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 45

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL

DESARROLLO - PNUD

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 778,85

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 46 Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO ING INGENIERIA S.A. - PCA LTDA

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 349,70 Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
81	10	15	00	95	12	17	00

Página: 28 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

95 12 19 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 47

Contrato celebrado por: El proponente Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO COLOMBIANO DE DESARROLLO RURAL -

INCODER

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 280,61

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

70 17 17 00 81 10 15 0.0

95 12 25 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 48

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO COLOMBIANO DE DESARROLLO RURAL -

INCODER

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 643,99

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

00 70 17 17 00 81 10 15 95 12 25 0.0

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 49

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO COLOMBIANO DE DESARROLLO RURAL -

INCODER

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 526,77

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879

Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	15	10	81	00	17	17	70
				00	25	12	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 50

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 222,52

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00 95 12 19 0.0

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 51

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 194,51

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	17	12	95	00	15	10	81
				0.0	19	12	95

Página: 30 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 52

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación. Nombre del contratista: CONSORCIO INT

Nombre del contratante: UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA

CIVIL

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 348,77 Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 33,33%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

10 15 00 81 95 12 16 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 53

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL - MEN

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

80 10 16 00 84 11 16 00

86 10 16 00 86 10 17 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 54

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación. Nombre del contratista: CONSORCIO INGEPROYECTOS

Nombre del contratante: CAJA DE VIVIENDA POPULAR - CVP

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 653,62 Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Camara de Comercio

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 55

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO INGEPROYECTOS

Nombre del contratante: CAJA DE VIVIENDA POPULAR - CVP

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 603,90

Porcentaje de participación en el valor ejecutado:

50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 56

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO INGEPROYECTOS

Nombre del contratante: CAJA DE VIVIENDA POPULAR

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 649,56

Porcentaje de participación en el valor ejecutado:

50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 57 Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

Página: 32 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a

http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO INGEPROYECTOS

Nombre del contratante: INSTITUTO DISTRITAL PARA LA RECREACION Y EL

DEPORTE - IDRD

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 774,35

Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 20,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00 95 12 19 0.0

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 58

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación. Nombre del contratista: CONSORCIO INGEPROYECTOS

Nombre del contratante: CAJA DE VIVIENDA POPULAR - CVP

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 1.119,68

Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

10 15 00 81

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 59

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: MINISTERIO DEL INTERIOR Y DE JUSTICIA

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 493,82

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

Página: 33 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

81 10 15 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 60

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 122,87

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

10 15 00 81 95 12 19 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 61

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO DE PROYECTOS DE DESARROLLO - FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00 95 12 19 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 62

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 242,64

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

Página: 34 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00 95 12 19 0.0

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 63

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL - MEN

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

10 16 00 80 84 11 16 0.0 86 10 16 00 86 10 17 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 64

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 455,76

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 65

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO ING - CBP

Nombre del contratante: CAPRECOM

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 363,51

Página: 35 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Porcentaje de participación en el valor ejecutado:

50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

10 15 0.0 95 12 17 81 0.0

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 66

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL - MEN

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y

SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

80 10 16 0.0 84 11 16 00

86 10 16 00 86 10 17 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 67

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 471,55

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO 15 00 81 10 22 0.0 81 10 11 95 16 00

Página: 36 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 68

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO ING

Nombre del contratante: INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 597,95 Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

15 00 81 10 22 81 10 0.0

95 11 16 0.0

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 69

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 529,38

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

10 16 80 00 84 11 16 00 86 10 16 00 86 10 17 0.0

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 70

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: GOBERNACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE SUCRE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

Página: 37 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el

respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00 81 10 22 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 71

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A. Nombre del contratante: FUNDACIÓN ARGOS S.A.

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 55,96

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 1.5 0.0 95 12 19 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 72

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FUNDACIÓN ARGOS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 353,58

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y

SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00 95 12 19 0.0

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 73

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO TANQUES

Nombre del contratante: EMPRESAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 456,24 Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 33,34%

Página: 38 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Valor: \$00

Recibo No.: 0008434879

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 74

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO INGEPROYECTOS

Nombre del contratante: INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 600,45 Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 60,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

1	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
	0.0	22	10	81	00	15	10	81
	0.0	16	11	95	00	15	11	84
					0.0	16	12	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 75

Contrato celebrado por: El proponente Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 461,19

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00

Página: 39 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 76

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 196,24

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

81	10	15	00	81	10	22	00
95	11	16	00	95	12	16	00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 77

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO NACIONAL DE GESTIÓN DE RIESGOS DE

DESASTRES - UNGRD

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 238,58

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81	10	15	00	81	10	22	00

95 11 16 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 78

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO NACIONAL DE GESTIÓN DE RIESGOS DE

DESASTRES - UNGRD

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 196,09

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Cámara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	22	10	81	00	15	10	81
				00	16	11	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 79

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO NACIONAL DE GESTIÓN DE RIESGOS DE

DESASTRES - UNGRD

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 630,12

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	22	10	81	00	15	10	81
				0.0	16	11	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 80 Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO PARQUES VECINALES 017

Nombre del contratante: FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE BARRIOS UNIDOS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 275,59

Porcentaje de participación en el valor ejecutado:

50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
81	10	15	00	81	10	16	00

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

81 10 22 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 81

Contrato celebrado por: El proponente Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 1.072,46

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00 95 12 17 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 82

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 938,70

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 83 Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación. Nombre del contratista: CONSORCIO INGETEC S.A. - INGESTUDIOS S.A. Nombre del contratante: SOCIEDAD FIDUCIARIA GANADERA S.A. - FIDUGAN Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 14.556,69 Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Valor: \$00

Recibo No.: 0008434879



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

80 10 16 00 81 10 15 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 84

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: UNION TEMPORAL INGESTUDIOS S.A. - SILVA CARREÑO Y ASOCIADOS LTDA

Nombre del contratante: CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL MAGDALENA -CORPAMAG

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 3.237,15 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

70 17 17 00 81 10 15 00 81 10 22 00 95 12 25 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 85

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO INGEPROYECTOS

Nombre del contratante: INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR -**ICBF**

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 258,03 Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00 95 12 17 0.0

Página: 43 de 113

CERTIFICADO DE PROPONENTES

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

95 12 19 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 86

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO INGEPROYECTOS

Nombre del contratante: INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR -TCBF

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 257,07 50,00% Porcentaje de participación en el valor ejecutado:

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00 95 12 17 00 95 12 19 0.0

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 87

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 263,27

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

15 00 81 10 22 81 10 00

11 16 95 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 88 Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación. Nombre del contratista: CONSORCIO ING - DINPRO

Página: 44 de 113

CERTIFICADO DE PROPONENTES

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Nombre del contratante: INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

369,59 Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 70,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

15 00 81 10 22 81 10 00

95 11 16 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 89

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO ING - DINPRO

Nombre del contratante: INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 582,18 Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 70,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00 81 10 22 00

95 11 16 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 90

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 521,74

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

Página: 45 de 113

CERTIFICADO DE PROPONENTES

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO 81 10 15 00 81 10 22 00

95 11 16 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 91

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 437,18

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00 81 10 22 00

95 11 16 0.0

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 92

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 217,95

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

15 00 81 10 22 81 10 00 16 00 12 16 95 11 95 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 93

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS

Página: 46 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

1.258,86

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	22	10	81	00	15	10	81
				00	16	11	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 94 Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO SED COLEGIOS 077

Nombre del contratante: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL - MEN

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 2.126,60

Porcentaje de participación en el valor ejecutado:

60,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	15	12	95	00	15	10	81
00	23	12	95	00	17	12	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 95

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 42,41

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

Página: 47 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Camara de Comercio

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

81	10	15	00	95	12	15	00
95	12	17	00	95	12	23	00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 96

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A. Nombre del contratante: MUNICIPIO DE ARIGUANI Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

27,13

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	15	10	81	00	25	12	71
				0.0	1 Ω	1 4	Ω1

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 97

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 57,85

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

)	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
)	0.0	15	10	81	00	25	12	71
					00	18	14	81

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 98 Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación. Nombre del contratista: CONSORCIO DISEÑO MIRAFLORES

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Nombre del contratante: FONDO ADAPTACION

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: Porcentaje de participación en el valor ejecutado:

5.622,43

49,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

71 12 25 00 81 10 15 00

81 14 18 0.0

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 99

Contrato celebrado por: El proponente Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL - MEN

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 23,54

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

81 10 15 00 95 12 15 00 95 12 17 00 95 12 23 0.0

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 100

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 60,05

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

Página: 49 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a digite http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

81	10	15	00	95	12	15	00
95	12	17	0.0	95	12	23	0.0

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 101

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO DISEÑOS CARIBE

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 912,93 Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	22	10	81	00	15	10	81
00	16	12	95	0.0	16	11	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 102

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO INGETEC S.A. - INGESTUDIOS S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO NACIONAL PENITENCIARIO Y CARCELARIO -INPEC

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 1.176,00 Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	17	10	92	00	15	10	81
				00	17	12	95

Página: 50 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 103

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: MUNICIPIO DE TURBO - (ANTIOOUIA)

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 1.918,47

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
-				-			

71	12	25	00	81	10	15	00
81	14	18	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 104

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO COLOMBIANO DE HIDROLOGIA, METEOROLOGIA

Y ADECUACION DE TIERRAS - HIMAT

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 641,71

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO

70	17	17	00	70	17	18	00
80	10	15	00	80	10	16	00
81	10	15	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 105

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO CARINSA-INGESTUDIOS S.A.

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -FONADE

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Valor: \$00

Recibo No.: 0008434879

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: Porcentaje de participación en el valor ejecutado:

2.108,74 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

)	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
)	0	18	17	70	00	17	17	70
)	0	16	10	80	00	15	10	80
					0.0	15	10	81

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 106

Contrato celebrado por: El proponente Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: CORPES C.A.

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 1.564,66

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	15	10	80	00	25	12	71
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	10	81	00	16	10	81
00	15	11	81	00	18	10	81
00	15	10	83	00	18	14	81

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 107

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL - MEN

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 483,28

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Câmara de Comercio de Cartagena

599,15

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	15	10	80	00	25	12	71
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	10	81	00	16	10	81
00	15	11	81	00	18	10	81
00	15	10	83	00	18	14	81

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 108

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: ALCALDÍA MUNICIPAL DE MARIALABAJA

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
71	12	25	00	80	10	15	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	10	16	00	81	10	17	00
81	10	18	00	81	11	15	00
81	14	18	00	83	10	15	00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 109

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Página: 53 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Nombre del contratante: CORPES COSTA ATLANTICA Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

651,94

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
71	12	25	00	80	10	15	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	10	16	00	81	10	17	00
81	10	18	00	81	11	15	00
81	14	18	00	83	10	15	00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 110

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A. Nombre del contratante: GOBERNACIÓN DE BOLIVAR

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

785,18

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
71	12	25	00	80	10	15	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	10	16	00	81	10	17	00
81	10	18	00	81	11	15	00
81	14	18	00	83	10	15	00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 111

Página: 54 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Cámara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Contrato celebrado por: El proponente

SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FINANCIERA DE DESARROLLO TERRITORIAL S.A. -

FINDETER

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 8.

8.713,91

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	15	10	80	00	25	12	71
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	10	81	00	16	10	81
00	15	11	81	00	18	10	81
00	15	10	83	00	18	14	81

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 112

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO INGETEC S.A. - INGESTUDIOS S.A.

Nombre del contratante: EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTA E.S.P.

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 3.423,81
Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	15	10	80	00	25	12	71
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	10	81	00	16	10	81

Página: 55 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

81	10	18	00	81	11	15	00
81	14	18	00	83	10	15	0.0

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 113

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

del contratante: DEPARTAMENTO ARCHIPIELAGO DE Nombre SAN ANDRES,

PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 922,55

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
71	12	25	00	80	10	15	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	10	16	00	81	10	17	00
81	10	18	00	81	11	15	00
81	14	18	0.0	83	10	15	0.0

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 114

Contrato celebrado por: El proponente Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FIDUCIARIA GANADERA S.A. - FIDUGAN

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 4.398,85

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
71	12	25	00	80	10	15	00

Página: 56 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Câmară de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

80	10	16	00	81	10	15	00
81	10	16	00	81	10	17	00
81	10	18	00	81	11	15	00
81	14	18	0.0	83	10	15	0.0

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 115

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: UNION TEMPORAL INGESTUDIOS S.A. - ALVARO OROZCO ASOCIADOS LTDA

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO - FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 3.023,17
Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	15	10	80	00	25	12	71
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	10	81	00	16	10	81
00	15	11	81	00	18	10	81
00	15	10	83	00	18	14	81

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 116

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO INGENIERIA ECONOMICA CONSULTORES LTDA - INGESTUDIOS S.A.

Nombre del contratante: CONSEJO NACIONAL DE PLANIFICACION DE LA COSTA ATLANTICA - CORPES

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 1.581,71

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Cámara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Porcentaje de participación en el valor ejecutado:

60,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	15	10	80	00	25	12	71
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	10	81	00	16	10	81
00	15	11	81	00	18	10	81
0.0	15	10	83	0.0	18	14	81

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 117

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: CONSEJO REGIONAL DE PLANIFICACION DE LA COSTA

ATLANTICA - CORPES

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 211,03

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
71	12	25	00	80	10	15	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	10	16	00	81	10	17	00
81	10	18	00	81	11	15	00
81	14	18	00	83	10	15	00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 118

Página: 58 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Camara de Comercio

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: CONSEJO REGIONAL DE PLANIFICACIÓN DE LA COSTA -

CORPES

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

1.666,33

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	15	10	80	00	25	12	71
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	10	81	00	16	10	81
00	15	11	81	00	18	10	81
00	15	10	83	00	18	14	81

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 119

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA

CIVIL

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 356,08

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	16	10	77	00	15	10	77
00	16	10	80	00	18	10	77
				00	15	10	81

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 120

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA

CIVIL

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 297,90

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
77	10	15	00	77	10	16	00
77	10	18	00	80	10	16	00
81	10	15	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 121

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO INGETEC S.A. - INGESTUDIOS S.A. - JOSE GUARDO POLO

Nombre del contratante: EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A. - EDUBAR S.A.

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 3.619,32 37,50%

Porcentaje de participación en el valor ejecutado:

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	16	11	80	00	16	10	80
00	16	10	81	00	15	10	81
00	16	11	95	00	22	10	81

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 122 Contrato celebrado por: El proponente

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Cámara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 363,13

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	16	11	80	00	16	10	80
00	16	10	81	00	15	10	81
0.0	16	11	95	0.0	22	10	81

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 123

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INGENIEROS CONSULTORES CIVILES Y ELECTRICOS -

INGETEC S.A.

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 402,22

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	16	10	80	00	15	10	80
00	15	10	81	00	16	11	80
00	15	12	95	00	16	10	81
00	23	12	95	00	17	12	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 124

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO ING - ARA

Nombre del contratante: SECRETARIA DE EDUCACION

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: Porcentaje de participación en el valor ejecutado:

3.385,92 65,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	16	10	80	00	15	10	80
00	15	10	81	00	16	11	80
00	15	12	95	00	16	10	81
00	23	12	95	00	17	12	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 125

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

13,18

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
80	10	15	00	80	10	16	00
80	11	16	00	81	10	15	00
81	10	16	00	95	12	15	00
95	12	17	00	95	12	23	00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 126

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: ESCUELA SUPERIOR DE ADMINISTRACION PUBLICA -

Página: 62 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Cámara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

ESAP

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

305,73

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	16	10	80	00	15	10	80
00	15	10	81	00	16	11	80
00	15	12	95	00	16	10	81
00	23	12	95	0.0	17	12	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 127

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO AGRO-INTER 17

Nombre del contratante: INSTITUTO COLOMBIANO DE DESARROLLO RURAL - INCODER

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 154,20
Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	16	10	80	00	17	17	70
0.0	25	12	95	0.0	15	10	81

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 128

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO AGRO-INTER 21

Nombre del contratante: INSTITUTO COLOMBIANO DE DESARROLLO RURAL - INCODER

Página: 63 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

M DO Cámara de

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 177,35 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
70	17	17	00	80	10	16	00

81 10 15 00 95 12 25 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 129

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: COMISIÓN NACIONAL DE REGALIAS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

3.169,37

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
80	10	15	00	80	10	16	00
80	11	16	00	84	11	16	00
86	10	16	00	86	10	17	00
93	15	16	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 130

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO DE INVERSION PARA LA PAZ - FIP

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 2.621,54

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

Página: 64 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Valor: \$00

Recibo No.: 0008434879



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	16	10	80	00	15	10	80
00	16	11	84	00	16	11	80
00	17	10	86	00	16	10	86
				00	16	15	93

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 131

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO INTERSIDRI

Nombre del contratante: SECRETARIA EJECUTIVA DEL CONVENIO ANDRES BELLO -SECAB

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 15.891,14 Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 36,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
80	10	15	00	80	10	16	00
80	11	16	00	84	11	16	00
86	10	16	00	86	10	17	00
93	15	16	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 132

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: ALCALDIA DE SINCELEJO - SUCRE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 2.351,06

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

Página: 65 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879

Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	15	10	80	00	25	12	71
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	10	81	00	16	10	81
00	15	11	81	00	18	10	81
00	15	10	83	00	18	14	81

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 133

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: GOBERNACIÓN DEL DEPARTAMENTO ARCHIPIELAGO DE SAN

ANDRES, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 11.611,44

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	15	10	80	00	25	12	71
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	10	81	00	16	10	81
00	15	11	81	00	18	10	81
00	15	10	83	00	18	14	81

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 134

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

del contratante: DEPARTAMENTO ARCHIPIELAGO DE Nombre SAN ANDRES,

PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879

Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

7.500,10

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	15	10	80	00	25	12	71
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	10	81	00	16	10	81
00	15	11	81	00	18	10	81
0.0	15	10	83	0.0	18	14	81

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 135

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 422,85

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
71	12	25	00	80	10	15	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	10	16	00	81	10	17	00
81	10	18	00	81	11	15	00
81	14	18	00	83	10	15	00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 136

Página: 67 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a digite http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

282,82

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
71	12	25	00	80	10	15	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	10	16	00	81	10	17	00
81	10	18	00	81	11	15	00
81	14	18	00	83	10	15	00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 137

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: EMPRESA PUERTOS DE COLOMBIA - BOGOTA

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 1.646,55

IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y CONTRATO EJECUTADO SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	25	12	71	00	17	17	70
00	16	10	77	00	15	10	77
00	16	11	77	00	17	10	77
00	15	10	81	00	16	10	80

Página: 68 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

83 10 15 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 138

Contrato celebrado por: El proponente Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: MINISTERIO DE TRANSPORTE Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

490,61

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	25	12	71	00	17	17	70
00	16	10	77	00	15	10	77
00	16	11	77	00	17	10	77
00	15	10	81	00	16	10	80
				0.0	15	10	83

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 139

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

425,01

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	F.AMTLTA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	F.AMTLTA	SEGMENTO
00	25	12	71	00	17	17	70
00	16	10	77	00	15	10	77
00	16	11	77	00	17	10	77

Página: 69 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

80 10 16 00 81 10 15 00 83 10 15 0.0

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 140

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 278,61

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	25	12	71	00	17	17	70
00	16	10	77	00	15	10	77
00	16	11	77	00	17	10	77
00	15	10	81	00	16	10	80
				00	15	10	83

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 141

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 327,27

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	25	12	71	00	17	17	70
00	16	10	77	00	15	10	77

Página: 70 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

77	10	17	00	77	11	16	00
80	10	16	00	81	10	15	00
83	10	15	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 142

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación. Nombre del contratista: CONSORCIO PARQUES VECINALES 017

Nombre del contratante: INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

2.008,99 Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	F'AMLLIA	SEGMENTO	PRODUC'I'O	CLASE	F'AMILIA	SEGMENTO
00	18	15	70	00	17	11	70
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	11	90	00	22	10	81
00	16	12	95	00	17	15	90

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 143

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO NACIONAL DE CAMINOS VECINALES - BOGOTA Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 2.274,17

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
72	14	11	00	72	14	16	00

Página: 71 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

80	10	16	00	81	10	15	00
81	10	22	00	95	11	16	00
95	12	16	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 144

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: EMPRESA COLOMBIANA DE VIAS FERREAS - FERROVIAS Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 195,46

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

)	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
ı	0.0	16	14	72	00	11	14	72
ı	00	15	10	81	00	16	10	80
ı	00	16	11	95	00	22	10	81
					00	16	12	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 145

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO SED COLEGIOS 077

Nombre del contratante: CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: Porcentaje de participación en el valor ejecutado:

1.145,35 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO

72 10 15 00 72 12 11 0.0

Página: 72 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879

Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

72	12	14	00	80	10	15	00
80	10	16	00	81	10	15	00
92	10	17	00	95	12	15	00
95	12	17	00	95	12	19	00
95	12	23	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 146

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO DE DESARROLLO DE PROYECTOS DE CUNDINAMARCA

- FONDECUN

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

394,66

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
72	10	15	00	72	12	11	00
72	12	14	00	80	10	15	00
80	10	16	00	81	10	15	00
92	10	17	00	95	12	15	00
95	12	17	00	95	12	19	00
95	12	23	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 147

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO DE DESARROLLO DE PROYECTOS DE CUNDINAMARCA

- FONDECUN

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

288,94

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Cámara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	11	12	72	00	15	10	72
00	15	10	80	00	14	12	72
00	15	10	81	00	16	10	80
00	15	12	95	00	17	10	92
00	19	12	95	00	17	12	95
				00	23	12	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 148

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING.INGENIERIA S.A.

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE DESARROLLO - FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 43,12

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	11	12	72	00	15	10	72
00	15	10	80	00	14	12	72
00	15	10	81	00	16	10	80
00	15	12	95	00	17	10	92
00	19	12	95	00	17	12	95
				00	23	12	95

Página: 74 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Cámara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 149

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO INTERCAMPOS

Nombre del contratante: INSTITUTO DISTRITAL PARA LA RECREACION Y EL DEPORTE - IDRD

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 194,17
Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	F'AMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	F'AMTLTA	CLASE	PRODUCTO
70	11	17	00	70	15	18	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	10	22	00	90	11	17	00
90	15	17	00	95	12	16	00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 150

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO AGUAS 2013

Nombre del contratante: DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 2.818,51
Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 40,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	15	10	80	00	25	12	71
00	15	10	81	00	16	10	80

Página: 75 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

81	10	16	00	81	10	17	00
81	10	18	00	81	11	15	00
81	14	18	00	83	10	15	0.0

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 151

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO AURBANA/INGENIEROS

Nombre del contratante: CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

Porcentaje de participación en el valor ejecutado:

1.368,82 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
72	10	15	00	72	12	11	00
72	12	14	00	80	10	15	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	15	16	00	92	10	17	00
93	14	20	00	95	12	15	00
95	12	17	00	95	12	19	00
95	12	23	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 152

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO INGEPEREIRA Nombre del contratante: MUNICIPIO DE PEREIRA

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 3.906,34 35,00%

Página: 76 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Câmara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	18	15	70	00	17	11	70
00	16	14	72	00	11	14	72
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	11	90	00	22	10	81
00	16	11	95	00	17	15	90
				00	16	12	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 153

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO INTERPROYECTOS - COLEGIOS 2015

Nombre del contratante: PATRIMONIO AUTONOMO FIDEICOMISO ASISTENCIA

TECNICA - FINDETER (FIDUCIARIA BANCOLOMBIA S.A.)

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 1.132,92 Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	11	12	72	00	15	10	72
00	15	10	80	00	14	12	72
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	10	92	00	16	15	81
00	15	12	95	00	20	14	93

Página: 77 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

95	12	17	00	95	12	19	00
95	12	23	0.0				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 154

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO INTERCARCELES 2015

Nombre del contratante: UNIDAD DE SERVICIOS PENITENCIARIOS Y CARCELARIOS - USPEC

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 5.318,62
Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 60,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	16	10	80	00	15	10	80
00	15	10	81	00	16	11	80
00	17	10	92	00	16	10	81
00	17	12	95	00	15	12	95
				00	23	12	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 155

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO GEOINGENIERIA

Nombre del contratante: AREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 701,36
Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

O Camara de Com

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	
31	16	20	00	41	11	38	00	
71	16	10	00	80	10	15	00	
80	10	16	00	81	10	15	00	
81	15	17	00					

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 156

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO PARQUE METROPOLITANO 2015

Nombre del contratante: AREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 1.063,42 Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
70	11	17	00	70	15	18	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	10	22	00	90	11	17	00
90	15	17	00	95	12	16	00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 157
Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO PARQUES VECINALES 017

Nombre del contratante: FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE BARRIOS UNIDOS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 548,05

Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

Página: 79 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	18	15	70	00	17	11	70
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	11	90	00	22	10	81
00	16	12	95	00	17	15	90

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 158

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA SAS

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 453,57

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	16	10	80	00	15	10	80
00	15	10	81	00	16	11	80
00	17	10	92	00	16	10	81
00	17	12	95	00	15	12	95
				00	23	12	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 159

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO AGROINTER 18

Nombre del contratante: INSTITUTO COLOMBIANO DE DESARROLLO RURAL -INCODER

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

103,74

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

1 0 0 Camara de

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Porcentaje de participación en el valor ejecutado:

50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	16	10	80	00	17	17	70
00	25	12	95	00	15	10	81

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 160

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA SAS

Nombre del contratante: PROMOTORA MARBELLA S.A. Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

5.693,20

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
72	10	15	00	72	12	11	00
72	12	14	00	80	10	15	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	15	16	00	92	10	17	00
93	14	20	00	95	12	15	00
95	12	17	00	95	12	19	00
95	12	23	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 161

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA SAS

Nombre del contratante: PROMOTORA PLAZA DEL MAR S.A.

Página: 81 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Cámara de Comer

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

5.232,55

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

_	Ρ	SE	CLASI	7	FAMILIA	NTO	SEGMI	RODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
		11	13	2	12	72		00	15	10	72
		15	15)	10	80		00	14	12	72
		15	15)	10	81		00	16	10	80
		17	1)	10	92		00	16	15	81
		15	15	2	12	95		00	20	14	93
		19	19	2	12	95		00	17	12	95
								00	23	12	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 162

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA SAS

Nombre del contratante: PROMOTORA HERITAGE CLUB S.A.

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

4.288,26

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	11	12	72	00	15	10	72
00	15	10	80	00	14	12	72
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	10	92	00	16	15	81

Página: 82 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Cámara de Comercio

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

93	14	20	00	95	12	15	00
95	12	17	00	95	12	19	00
95	12	23	0.0				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 163

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA SAS

Nombre del contratante: PROMOTORA CENTRO HISTORICO CARTAGENA DE INDIAS

S.A.

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 3.631,48

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
72	10	15	00	72	12	11	00
72	12	14	00	80	10	15	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	15	16	00	92	10	17	00
93	14	20	00	95	12	15	00
95	12	17	00	95	12	19	00
95	12	23	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 164

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA SAS

Nombre del contratante: URBANIZACION RINCON DEL BOSQUE S.A.

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 3.319,02

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Cámara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	11	12	72	00	15	10	72
00	15	10	80	00	14	12	72
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	10	92	00	16	15	81
00	15	12	95	00	20	14	93
00	19	12	95	00	17	12	95
				00	23	12	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 165

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO INGE

Nombre del contratante: INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 6.678,89
Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
70	11	17	00	70	15	18	00
72	14	11	00	72	14	16	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	10	22	00	90	11	17	00
90	15	17	00	95	11	16	00
95	12	16	00				

Página: 84 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 166

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA SAS

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 497,84

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

FA	MILI	ΙA	CLA	SE	PRODUCT	70	SEGMEN	TO	FAMIL:	ΙA	CLASE	PRODI	UCTO
	-	12	;	25	C	0 0		80	-	10	15		00
	-	10		16	C	00		81	-	10	15		00
	-	10		16	C	00		81	- -	10	17		00
	-	10		18	C	00		81	- -	11	15		00
	-	L 4		18	C	0 (83	-	10	15		0.0

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 167

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO INTERPROYECTOS COLEGIOS 2015

Nombre del contratante: PATRIMONIO AUTÓNOMO FIDEICOMISO ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 770,42 Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	11	12	72	00	15	10	72
00	15	10	80	00	14	12	72

Página: 85 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Cámara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

80	10	16	00	81	10	15	00
81	15	16	00	92	10	17	00
93	14	20	00	95	12	15	00
95	12	17	00	95	12	19	00
95	12	23	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 168

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA SAS

Nombre del contratante: CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

1.398,21

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
72	10	15	00	72	12	11	00
72	12	14	00	80	10	15	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	15	16	00	92	10	17	00
93	14	20	00	95	12	15	00
95	12	17	00	95	12	19	00
95	12	23	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 169

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA SAS

Nombre del contratante: EMPRESAS PUBLICAS DE CUNDINAMARCA S.A. E.S.P. Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 620,95

Página: 86 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Càmara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	11	12	72	00	15	10	72
00	15	10	80	00	14	12	72
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	10	92	00	16	15	81
00	15	12	95	00	20	14	93
00	19	12	95	00	17	12	95
				00	23	12	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 170

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO SED COLEGIOS 077

Nombre del contratante: DIRECCIÓN DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES - DIAN

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 1.031,41
Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	11	12	72	00	15	10	72
00	15	10	80	00	14	12	72
00	15	10	81	00	16	10	80

Página: 87 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

81	15	16	00	92	10	17	00
93	14	20	00	95	12	15	00
95	12	17	00	95	12	19	00
95	12	23	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 171

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO DISEÑOS CENTROAMERICANOS

Nombre del contratante: DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANOUILLA

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 576,47 Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 70,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

ASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
11	12	72	00	15	10	72
15	10	80	00	14	12	72
15	10	81	00	16	10	80
17	10	92	00	16	15	81
15	12	95	00	20	14	93
19	12	95	00	17	12	95
			00	23	12	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 172

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA SAS

Nombre del contratante: PERSONERÍA DE BOGOTA D.C. Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

559,46

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

S	EGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
	80	10	15	00	80	10	16	00
	80	11	16	00	81	10	15	00
	81	10	16	00	95	12	15	00
	95	12	17	00	95	12	23	00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 173

Contrato celebrado por: El proponente Nombre del contratista: ING INGENIERIA SAS

Nombre del contratante: CONSORCIO SENA CUCUTA

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 1.207,76

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	16	10	80	00	15	10	80
00	15	10	81	00	16	11	80
00	15	12	95	00	16	10	81
0.0	23	12	95	0.0	17	12	95

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 174

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO INTERFA

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 10.905,65

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Cámara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Porcentaje de participación en el valor ejecutado:

50,10%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	
70	11	17	00	70	15	18	00	
70	17	17	00	71	12	25	00	
72	10	15	00	72	12	11	00	
72	12	14	00	72	14	11	00	
72	14	16	00	77	10	15	00	
77	10	16	00	77	10	17	00	
77	10	18	00	77	11	16	00	
80	10	15	00	80	10	16	00	
80	11	15	00	80	11	16	00	
80	12	17	00	81	10	15	00	
81	10	16	00	81	10	17	00	
81	10	18	00	81	10	22	00	
81	11	15	00	81	14	18	00	
81	15	16	00	83	10	15	00	
84	11	16	00	86	10	16	00	
86	10	17	00	90	11	17	00	
90	15	17	00	92	10	17	00	

Página: 90 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

93	14	15	00	93	14	20	00
93	15	16	00	95	11	16	00
95	12	15	00	95	12	16	00
95	12	17	00	95	12	19	00
95	12	23	00	95	12	25	00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 175

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO AGUAS 2015

Nombre del contratante: PATRIMONIO AUTONOMO FIDEICOMISO - ASISTENCIA

TECNICA FINDETER - FIDUCIARIA BOGOTA S.A.

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 1.937,47

Porcentaje de participación en el valor ejecutado:

60,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
71	12	25	00	80	10	15	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	10	16	00	81	10	17	00
81	10	18	00	81	11	15	00
81	14	18	00	81	15	16	00
83	10	15	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 176

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA SAS

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Câmara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

6.832,28

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
70	11	17	00	70	15	18	00
70	17	17	00	71	12	25	00
72	10	15	00	72	12	11	00
72	12	14	00	72	14	11	00
72	14	16	00	77	10	15	00
77	10	16	00	77	10	17	00
77	10	18	00	77	11	16	00
80	10	15	00	80	10	16	00
80	11	15	00	80	11	16	00
80	12	17	00	81	10	15	00
81	10	16	00	81	10	17	00
81	10	18	00	81	10	22	00
81	11	15	00	81	14	18	00
81	15	16	00	83	10	15	00
84	11	16	00	86	10	16	00
86	10	17	00	90	11	17	00
90	15	17	00	92	10	17	00

Página: 92 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Camara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

93	14	15	00	93	14	20	00
93	15	16	00	95	11	16	00
95	12	15	00	95	12	16	00
95	12	17	00	95	12	19	00
95	12	23	00	95	12	25	00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 177

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA SAS

Nombre del contratante: PATRIMONIO AUTONOMO FIDEICOMISO ASISTENCIA

TECNICA FINDETER - ADMINISTRADO POR FIDUCIARIA BOGOTA

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 473,92

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
72	10	15	00	72	12	11	00
72	12	14	00	80	10	15	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	15	16	00	92	10	17	00
93	14	20	00	95	12	15	00
95	12	17	00	95	12	19	00
95	12	23	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 178

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO ING-ARO

Nombre del contratante: PATRIMONIO AUTONOMO FIDEICOMISO ASISTENCIA

Página: 93 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

2.617,67

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

TECNICA FINDETER, ADMINISTRADO POR LA FIDUCIARIA BOGOTA S.A. Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 433,05 Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
72	10	15	00	72	12	11	00
72	12	14	00	80	10	15	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	15	16	00	92	10	17	00
93	14	20	00	95	12	15	00
95	12	17	00	95	12	19	00
95	12	23	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 179

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA SAS

Nombre del contratante: ALCALDIA MUNICIPAL DE CHIA

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y

SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

EG	SMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
	80	10	15	00	80	10	16	00
	80	11	16	00	81	10	15	00
	81	10	16	00	95	12	15	00

Página: 94 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Cámara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

95 12 17 00 95 12 23 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 180

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO INGAV

Nombre del contratante: INSTITUTO DISTRITAL DE RECREACIÓN Y DEPORTE -

IDRD

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 1.014,79
Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	18	15	70	00	17	11	70
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	11	90	00	22	10	81
00	16	12	95	00	17	15	90

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 181

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA SAS

Nombre del contratante: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -

FONADE

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 7.062,38

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	18	15	70	00	17	11	70
00	16	14	72	00	11	14	72

Página: 95 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Cámara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

80	10	16	00	81	10	15	00
81	10	22	00	90	11	17	00
90	15	17	00	95	11	16	00
95	12	16	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 182

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA SAS

Nombre del contratante: PATRIMONIO AUTONOMO FIDEICOMISO ASISTENCIA

TECNICA FINDETER - ADMINISTRADO POR FIDUCIARIA BOGOTA

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 826,15

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
71	12	25	00	80	10	15	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	10	16	00	81	10	17	00
81	10	18	00	81	11	15	00
81	14	18	00	81	15	16	00
83	10	15	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 183

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA SAS

Nombre del contratante: PATRIMONIO AUTONOMO FIDEICOMISO ASISTENCIA

TECNICA FINDETER - ADMINISTRADO POR FIDUCIARIA BOGOTA

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 384,09

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

Página: 96 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Cámara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
71	12	25	00	80	10	15	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	10	16	00	81	10	17	00
81	10	18	00	81	11	15	00
81	14	18	00	81	15	16	00
83	10	15	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 184

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA SAS

Nombre del contratante: PATRIMONIO AUTONOMO FIDEICOMISO ASISTENCIA

TECNICA FINDETER - ADMINISTRADO POR FIDUCIARIA BOGOTA

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 345,46

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	18	15	70	00	17	11	70
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	11	90	00	22	10	81
00	16	12	95	00	17	15	90

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 185

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación. Nombre del contratista: CONSORCIO DISEÑOS CIUDAD BOLIVAR

Nombre del contratante: FONDO DE DESARROLLO DE PROYECTOS DE CUNDINAMARCA

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

- FONDECUN

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 510,19 Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
70	11	17	00	70	15	18	00
80	10	15	00	80	10	16	00
80	11	16	00	81	10	15	00
81	10	16	00	81	10	22	00
90	11	17	00	90	15	17	00
95	12	15	00	95	12	16	00
95	12	17	00	95	12	19	00
95	12	23	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 186

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO GAVINCO-ING

Nombre del contratante: EMPRESA NACIONAL PROMOTORA DEL DESARROLLO

TERRITORIAL - ENTERRITORIO (ANTES FONADE)

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 1.192,58

Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO

72 10 15 00 72 12 11 0.0

Página: 98 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

72	12	14	00	80	10	15	00
80	10	16	00	81	10	15	00
92	10	17	00	95	12	15	00
95	12	17	00	95	12	19	00
95	12	23	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 187

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las

cuales el proponente tenga o haya tenido participación. Nombre del contratista: CONSORCIO DISEÑOS SABANALARGA

Nombre del contratante: DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

2.091,79 Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
80	10	15	00	80	10	16	00
80	11	16	00	81	10	15	00
81	10	16	00	92	10	17	00
95	12	15	00	95	12	17	00
95	12	23	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 188

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA SAS

Nombre del contratante: ALCALDIA LOCAL DE SAN CRISTOBAL

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 2.142,53

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y

Página: 99 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Câmara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
70	11	17	00	70	15	18	00
72	14	11	00	72	14	16	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	10	22	00	90	11	17	00
90	15	17	00	95	11	16	00
95	12	16	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 189

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO PTAP RIOHACHA

Nombre del contratante: FIDUPREVISORA S.A. COMO VOCERA Y ADMINISTRADORA DEL PATRIMONIO AUTONOMO AMPLIACION SISTEMA DEL ACUEDUCTO RIOHACHA O.X.I Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 444,50

Porcentaje de participación en el valor ejecutado: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	15	10	80	00	25	12	71
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	10	81	00	16	10	81
00	15	11	81	00	18	10	81
00	16	15	81	00	18	14	81

Página: 100 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

83 10 15 00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 190

Contrato celebrado por: El proponente Nombre del contratista: ING INGENIERIA SAS

Nombre del contratante: FIDUPREVISORA S.A. COMO VOCERA Y ADMINISTRADORA DEL PATRIMONIO AUTONOMO FIDEICOMISO - CONDUCCION CIUDADELA TUMACO O.X.I Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 536,94

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
71	12	25	00	80	10	15	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	10	16	00	81	10	17	00
81	10	18	00	81	11	15	00
81	14	18	00	81	15	16	00
83	10	15	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 191

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA SAS

Nombre del contratante: EMPRESA NACIONAL PROMOTORA DEL DESARROLLO

TERRITORIAL ENTERRITORIO (Antes FONADE)

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 861,21

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
71	12	25	00	80	10	15	00

Página: 101 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Cámara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

80	10	16	00	81	10	15	00
81	10	16	00	81	10	17	00
81	10	18	00	81	11	15	00
81	14	18	00	81	15	16	00
83	10	15	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 192

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA SAS

Nombre del contratante: PATRIMONIO AUTONOMO FIDEICOMISO ASISTENCIA

TECNICA FINDETER

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 694,09

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
71	12	25	00	80	10	15	00
80	10	16	00	81	10	15	00
81	10	16	00	81	10	17	00
81	10	18	00	81	11	15	00
81	14	18	00	81	15	16	00
83	10	15	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 193

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO DAING

Nombre del contratante: PATRIMONIO AUTONOMO FIDEICOMISO ASISTENCIA

TECNICA FINDETER

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 644,17

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Porcentaje de participación en el valor ejecutado:

60,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	15	10	80	00	25	12	71
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	10	81	00	16	10	81
00	15	11	81	00	18	10	81
00	16	15	81	00	18	14	81
				00	15	10	83

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 197

Contrato celebrado por: Consorcio, unión temporal o sociedad en las cuales el proponente tenga o haya tenido participación.

Nombre del contratista: CONSORCIO SETP POPAYAN

Nombre del contratante: SISTEMA ESTRATÉGICO DE TRANSPORTE PUBLICO DE

PASAJEROS DE POPAYÁN - MOVILIDAD FUTURA SAS

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV: 1.710,36 50,00%

Porcentaje de participación en el valor ejecutado:

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	18	15	70	00	17	11	70
00	16	14	72	00	11	14	72
00	15	10	81	00	16	10	80
00	17	11	90	00	22	10	81

Página: 103 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00 Camara de Comercio

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

90	15	17	00	95	11	16	00
95	12	16	00				

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 198

Contrato celebrado por: El proponente

Nombre del contratista: ING INGENIERIA SAS

Nombre del contratante: FINANCIERA DE DESARROLLO TERRITORIAL S.A.

FINDETER

Valor del contrato ejecutado expresado en SMMLV:

1.794,90

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO	PRODUCTO	CLASE	FAMILIA	SEGMENTO
00	16	10	80	00	15	10	80
00	15	10	81	00	16	11	80
00	15	12	95	00	16	10	81
00	23	12	95	00	17	12	95

Esta información fue objeto de verificación documental por parte de la CAMARA DE COMERCIO DE CARTAGENA

CERTIFICA:

SITUACIONES DE CONTROL Y GRUPOS EMPRESARIALES

relación con la vinculación del proponente con grupos empresariales o situaciones de control, reporta:

No se encuentra registrado en ningún grupo empresarial o situación de control

Esta información fue objeto de verificación documental por parte de la CAMARA DE COMERCIO DE CARTAGENA

CERTIFICA:

Página: 104 de 113

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Que el día 09 de Mayo de 2014 el proponente se INSCRIBIÓ en el registro único de proponentes bajo el número 22827 del libro primero de los proponentes, que esta inscripción se publicó en el registro único empresarial y social (rues) el día 09 de Mayo de 2014.

La información relacionada con la inscripción aquí certificada, quedó en firme diez (10) días hábiles después de la fecha de publicación, (artículo 6.3 de la ley 1150 de 2007, modificado por el artículo 221 del decreto 19 de 2012).

CERTIFICA: ACTUALIZACIONES Y MODIFICACIONES

Que el día 11 de Junio de 2014 el proponente ACTUALIZÓ el registro único de proponentes bajo el número 23029 del libro primero de los proponentes, que esta inscripción se publicó en el registro único empresarial y social (rues) el día 11 de Junio de 2014.

La información relacionada con la inscripción aquí certificada, quedó en firme diez (10) días hábiles después de la fecha de publicación, (artículo 6.3 de la ley 1150 de 2007, modificado por el artículo 221 del decreto 19 de 2012).

Que el día 12 de Septiembre de 2014 el proponente ACTUALIZÓ el registro único de proponentes bajo el número 23334 del libro primero de los proponentes, que esta inscripción se publicó en el registro único empresarial y social (rues) el día 12 de Septiembre de 2014.

La información relacionada con la inscripción aquí certificada, quedó en firme diez (10) días hábiles después de la fecha de publicación, (artículo 6.3 de la ley 1150 de 2007, modificado por el artículo 221 del decreto 19 de 2012).

CERTIFICA: RENOVACIÓN

Que el día 30 de Abril de 2021 el proponente RENOVÓ el registro único de proponentes bajo el número 33122 del libro primero de los proponentes, que esta inscripción se publicó en el registro único empresarial y social (rues) el día 30 de Abril de 2021.

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

La información relacionada con la inscripción aquí certificada, quedó en firme diez (10) días hábiles después de la fecha de publicación, (artículo 6.3 de la ley 1150 de 2007, modificado por el artículo 221 del decreto 19 de 2012).

CERTIFICA:

REPORTE DE INFORMACIÓN POR PARTE DE LAS ENTIDADES ESTATALES, CONTRATOS ADJUDICADOS, EN EJECUCIÓN, EJECUTADOS, MULTAS Y SANCIONES EN FIRME DE LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS

QUE LA INFORMACIÓN QUE HAN REPORTADO LAS ENTIDADES ESTATALES EN RELACIÓN CON CONTRATOS ADJUDICADOS, EN EJECUCIÓN, EJECUTADOS, MULTAS Y SANCIONES EN FIRME ES LA SIGUIENTE:

CONTRATOS ADJUDICADOS

ENTIDAD CONTRATANTE: CAJA DE LA VIVIENDA POPULAR

MUNICIPIO: BOGOTA NÚMERO DEL CONTRATO: 447

FECHA DE ADJUDICACIÓN: 2009/12/16 VALOR DEL CONTRATO EN PESOS: 599.700.000

CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO: 20808 DISENO ARQUITECTONICO

21005 SERVICIOS BASICOS DE INGENIERIA

FECHA INSCRIPCION: 2010/02/19

NÚMERO DEL REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 16433

CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ENTIDAD CONTRATANTE: CAJA DE LA VIVIENDA POPULAR

MUNICIPIO: BOGOTA NÚMERO DEL CONTRATO: 407

FECHA DE INICIO: 2009/12/18 VALOR DEL CONTRATO EN PESOS: 212.383.838

CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO:

20802 PLANEACION, DISEÑOS DE INGENIERIA Y APLICACIONES EN PROYECTOS DE VIVIENDA

20808 DISENO ARQUITECTONICO

21005 SERVICIOS BASICOS DE INGENIERIA

FECHA INSCRIPCION: 2010/02/19

NÚMERO DEL REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 16439

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

O Camara de Come

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

ENTIDAD CONTRATANTE: CAJA DE LA VIVIENDA POPULAR

MUNICIPIO: BOGOTA NÚMERO DEL CONTRATO: 408

FECHA DE INICIO: 2009/12/18
VALOR DEL CONTRATO EN PESOS: 239.185.310

CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO:

20802 PLANEACION, DISEÑOS DE INGENIERIA Y APLICACIONES EN PROYECTOS DE

VIVIENDA

20808 DISENO ARQUITECTONICO

21005 SERVICIOS BASICOS DE INGENIERIA

FECHA INSCRIPCION: 2010/02/19

NÚMERO DEL REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 16440

ENTIDAD CONTRATANTE: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE

DESARROLLO FONADE

MUNICIPIO: BOGOTA
NÚMERO DEL CONTRATO: 2101073
FECHA DE INICIO: 2010/06/08
VALOR DEL CONTRATO EN PESOS: 83.422.050

CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO:

21005 SERVICIOS BASICOS DE INGENIERIA

FECHA INSCRIPCION: 2010/07/09

NÚMERO DEL REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 16992

ENTIDAD CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

MUNICIPIO: BOGOTA

NÚMERO DEL CONTRATO: 231 de 2010 FECHA DE INICIO: 2010/07/30 VALOR DEL CONTRATO EN PESOS: 618.043.536

CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO:

20301 GESTION EDUCATIVA

FECHA INSCRIPCION: 2010/12/16

NÚMERO DEL REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 17545

ENTIDAD CONTRATANTE: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE

DESARROLLO FONADE

MUNICIPIO: BOGOTA
NÚMERO DEL CONTRATO: 2102149
FECHA DE INICIO: 2010/11/02
VALOR DEL CONTRATO EN PESOS: 240.606.852

CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO:

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Câmara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

21004 GESTION DE PROYECTOS

FECHA INSCRIPCION: 2011/01/04

NÚMERO DEL REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 17600

ENTIDAD CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

MUNICIPIO: BOGOTA

NÚMERO DEL CONTRATO: 499 de 2011 FECHA DE INICIO: 2011/08/29 VALOR DEL CONTRATO EN PESOS: 200.000.000

CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO:

32330 SERVICIO DE GESTIÓN SOCIAL

FECHA INSCRIPCION: 2011/09/09

NÚMERO DEL REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 18712

ENTIDAD CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL

MUNICIPIO: BOGOTA NÚMERO DEL CONTRATO: 847

FECHA DE INICIO: 2011/12/30 VALOR DEL CONTRATO EN PESOS: 13.340.000

CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO:

32315 SERVICIO DE SUPERVISIÓN E INSPECCIÓN FECHA INSCRIPCION: 2012/01/18

NÚMERO DEL REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 19084

ENTIDAD CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO

MUNICIPIO: BOGOTA

NÚMERO DEL CONTRATO: CTO-DE-CONSULTORIA-1929-2013

FECHA DE INICIO: 2013/04/23 VALOR DEL CONTRATO EN PESOS: 173.143.054

CLASIFICACIÓN INDUSTRIAL INTERNACIONAL UNIFORME (CIIU) DEL CONTRATO: 7110 ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA Y OTRAS ACTIVIDADES

CONEXAS DE CONSULTORÍA TÉCNICA

FECHA INSCRIPCION: 2013/06/17

NÚMERO DEL REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 21329

ENTIDAD CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO

MUNICIPIO: BOGOTA

NÚMERO DEL CONTRATO: CTO-DE-CONSULTORIA-2547-2013

FECHA DE INICIO: 2013/11/18
VALOR DEL CONTRATO EN PESOS: 318.635.760

CLASIFICACIÓN INDUSTRIAL INTERNACIONAL UNIFORME (CIIU) DEL CONTRATO: 7110 ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA Y OTRAS ACTIVIDADES

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

CONEXAS DE CONSULTORÍA TÉCNICA

FECHA INSCRIPCION: 2013/12/09

NÚMERO DEL REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 21845

ENTIDAD CONTRATANTE: UNIDAD DE SERVICIOS PENITENCIARIOS Y

CARCELARIOS - USPEC

BOGOTA MUNICIPIO: NÚMERO DEL CONTRATO: 124-2015 FECHA DE INICIO: 2015/06/30 VALOR DEL CONTRATO EN PESOS: 3.666.946.000

CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO:

80101500 SERVICIOS DE CONSULTORÍA DE NEGOCIOS Y

ADMINISTRACIÓN

CORPORATIVA

80101600 GERENCIA DE PROYECTOS

81101500 INGENIERÍA CIVIL

FECHA INSCRIPCION: 2015/08/05

NÚMERO DEL REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 24664

ENTIDAD CONTRATANTE: AREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA

MUNICIPIO: BUCARAMANGA NÚMERO DEL CONTRATO: 000217-2015 FECHA DE INICIO: 2015/09/23 VALOR DEL CONTRATO EN PESOS: 241.782.439

CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO:

81101500 INGENIERÍA CIVIL

FECHA INSCRIPCION: 2015/10/20

NÚMERO DEL REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 24807

ENTIDAD CONTRATANTE: AREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA

MUNICIPIO: BUCARAMANGA NÚMERO DEL CONTRATO: 000218-2015 FECHA DE INICIO: 2015/09/14 183.105.598 VALOR DEL CONTRATO EN PESOS:

CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO:

81101500 INGENIERÍA CIVIL

FECHA INSCRIPCION: 2015/10/20

NÚMERO DEL REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 24808

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DIRECCION ENTIDAD CONTRATANTE:

DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES - DIAN

BOGOTA MUNICIPIO:

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

100215311-085-2016 NÚMERO DEL CONTRATO:

FECHA DE INICIO: 2016/04/15 VALOR DEL CONTRATO EN PESOS: 380.442.965

CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO:

80101500 SERVICIOS DE CONSULTORÍA DE NEGOCIOS Y

ADMINISTRACIÓN

CORPORATIVA

2016/05/18 FECHA INSCRIPCION:

NÚMERO DEL REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 25833

DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y ENTIDAD CONTRATANTE:

PORTUARIO DE BARRANQUILLA

MUNICIPIO: BARRANOUILLA NÚMERO DEL CONTRATO: 012016001688 FECHA DE INICIO: 2016/05/11

344.058.320 VALOR DEL CONTRATO EN PESOS:

CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO: 81101500 INGENIERÍA CIVIL

FECHA INSCRIPCION: 2016/06/02

NÚMERO DEL REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 25920

ENTIDAD CONTRATANTE: INSTITUTO COLOMBIANO DE DESARROLLO RURAL

INCODER

MUNICIPIO: BOGOTA NÚMERO DEL CONTRATO: 1122

FECHA DE INICIO: 2015/11/10 VALOR DEL CONTRATO EN PESOS: 35.762.800

CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO:

86101600 SERVICIOS DE CAPACITACIÓN VOCACIONAL CIENTÍFICA

FECHA INSCRIPCION: 2016/07/12

NÚMERO DEL REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 26078

ENTIDAD CONTRATANTE: INSTITUTO COLOMBIANO DE DESARROLLO RURAL

- INCODER

MUNICIPIO: BOGOTA NÚMERO DEL CONTRATO: 1124

FECHA DE INICIO: 2015/11/10 VALOR DEL CONTRATO EN PESOS: 611.389.960

CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO:

86101600 SERVICIOS DE CAPACITACIÓN VOCACIONAL CIENTÍFICA

FECHA INSCRIPCION: 2016/07/12

NÚMERO DEL REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 26079

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Cámara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

ENTIDAD CONTRATANTE: BOGOTA DISTRITO CAPITAL

MUNICIPIO: BOGOTA

NÚMERO DEL CONTRATO: CTO-DE-CONSULTORIA-605330-2018

FECHA DE INICIO: 2018/11/02 VALOR DEL CONTRATO EN PESOS: 157.345.965

CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO: 81101500 INGENIERÍA CIVIL

FECHA INSCRIPCION: 2019/01/03

NÚMERO DEL REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 29549

ENTIDAD CONTRATANTE: BOGOTA DISTRITO CAPITAL

MUNICIPIO: BOGOTA

NÚMERO DEL CONTRATO: CTO-DE-INTERVENTORIA-818116-2019

FECHA DE INICIO: 2019/03/19
VALOR DEL CONTRATO EN PESOS: 188.947.159

CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO: 81101500 INGENIERÍA CIVIL

FECHA INSCRIPCION: 2019/09/05

NÚMERO DEL REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 30839

CONTRATOS EJECUTADOS

ENTIDAD CONTRATANTE: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE

DESARROLLO FONADE

MUNICIPIO: BOGOTA
NÚMERO DEL CONTRATO: 2101007
FECHA DE INICIO: 2010/06/08
FECHA DE TERMINACIÓN: 2010/08/16

VALOR FINAL DEL CONTRATO PAGADO EN PESOS: 83.422.050

CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO:

21005 SERVICIOS BASICOS DE INGENIERIA FECHA INSCRIPCION: 2010/09/02

NÚMERO DEL REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 17209

ENTIDAD CONTRATANTE: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE

DESARROLLO FONADE

MUNICIPIO: BOGOTA
NÚMERO DEL CONTRATO: 2101062
FECHA DE INICIO: 2010/06/09
FECHA DE TERMINACIÓN: 2011/02/09

VALOR FINAL DEL CONTRATO PAGADO EN PESOS: 110.767.783

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM

Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO: 21004 GESTION DE PROYECTOS

FECHA INSCRIPCION: 2011/03/11

NÚMERO DEL REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 17816

FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE ENTIDAD CONTRATANTE:

DESARROLLO FONADE

MUNICIPIO: BOGOTA NÚMERO DEL CONTRATO: 2101309 FECHA DE INICIO: 2010/09/13 FECHA DE TERMINACIÓN: 2010/12/13

VALOR FINAL DEL CONTRATO PAGADO EN PESOS: 23.095.020

CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO: 21004 GESTION DE PROYECTOS

FECHA INSCRIPCION: 2011/03/11

NÚMERO DEL REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 17817

ENTIDAD CONTRATANTE: FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE

DESARROLLO FONADE

BOGOTA MUNICIPIO: NÚMERO DEL CONTRATO: 2101656 2010/08/26 FECHA DE INICIO: FECHA DE TERMINACIÓN: 2011/04/26

VALOR FINAL DEL CONTRATO PAGADO EN PESOS: 432.517.600

CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO: 21004 GESTION DE PROYECTOS

FECHA INSCRIPCION: 2011/05/06

NÚMERO DEL REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 18046

ENTIDAD CONTRATANTE: INSTITUTO COLOMBIANO DE DESARROLLO RURAL

- INCODER

MUNICIPIO: BOGOTA NÚMERO DEL CONTRATO: 1116

FECHA DE INICIO: 2015/11/09 FECHA DE TERMINACIÓN: 2016/03/05

VALOR FINAL DEL CONTRATO PAGADO EN PESOS: 53.157.000

CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO:

86101600 SERVICIOS DE CAPACITACIÓN VOCACIONAL CIENTÍFICA

FECHA INSCRIPCION: 2016/07/11

NÚMERO DEL REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 26068

INFORMACIÓN REMITIDA POR LAS LA ENTIDADES ESTATALES EN VIRTUD DEL

Fecha de expedición: 04/04/2022 - 4:40:19 PM Recibo No.: 0008434879 Valor: \$00

Cámara de Comercio de Cartagena

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: jgjIENahyMabbcdL

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a http://serviciosvirtuales.cccartagena.org.co/e-cer y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

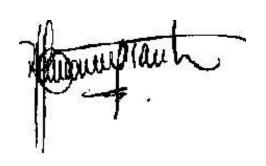
ARTÍCULO 14 DEL DECRETO 1510 DE JULIO 17 DE 2013, INCORPORADO EN EL DECRETO 1082 DE 2018, NO SERÁ VERIFICADA POR LAS CÁMARAS DE COMERCIO. POR LO TANTO, LAS CONTROVERSIAS RESPECTO DE LOS CONTRATOS, MULTAS Y SANCIONES REPORTADOS POR LAS ENTIDADES ESTATALES, DEBERÁN SURTIRSE ANTE LA ENTIDAD ESTATAL CORRESPONDIENTE Y NO PODRÁN DEBATIRSE ANTE LAS CÁMARAS DE COMERCIO.

El secretario de la CAMARA DE COMERCIO DE CARTAGENA.

De conformidad con el decreto 2150 de 1995 y la autorización impartida por la superintendencia de industria y comercio, mediante el oficio del 18 de noviembre de 1996, la firma mecánica que aparece acontinuación tiene plena validez para todos los efectos legales.

Este certificado cuenta con plena validez jurídica según lo dispuesto en la ley 527 de 1999. En él se incorporan tanto la firma mecánica que es una representación gráfica de la firma del Secretario de la Cámara de Comercio de Cartagena, como la firma digital y la respectiva estampa cronológica, las cuales podrá verificar a través de su aplicativo visor de documentos PDF.

Si usted expidió el certificado a través de la plataforma virtual, puede imprimirlo con la certeza de que fue expedido por la Cámara de Comercio de Cartagena. La persona o entidad a la que usted le va a entregar el certificado puede verificar su contenido, hasta cuatro (4) veces durante 60 días calendario contados a partir del momento de su expedición, ingresando a www.certificadoscamara.com y digitando el código de verificación que se encuentra en el encabezado del presente documento. El certificado a validar corresponde a la imagen y contenido del certificado creado en el momento en que se generó en las taquillas o a través de la plataforma virtual de la Cámara.



REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO – RUT



Formulario del Registro Único Tributario



POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA		g			UUI				
2. Concepto 0 2 Actualización									
			4. Número de form	ulario	14790982268				
		ET ANNENT OKEA			11100002200				
			₫						
			£						
			6 (4	15)7707212489984(8020) 00000)1479098226 8				
					\				
5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	r I.	. Dirección seccional puestos de Cartagena		6 14	Buzón electrónico				
8 9 0 4 0 5	9 9 5 1 1 1 1 1 1 1	<u> </u>	ITIFICACIÓN						
24. Tipo de contribuyente	25. Tipo d	le documento	26. Número de Identificación	\rightarrow	27. Fecha expedición				
Persona jurídica	1								
Lugar de expedición 28. País		29. Departamento		30. Ciudad/Municipio					
			\bigcirc						
31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. P	rimer nombre	34. Otros nombres					
35. Razón social			$\longrightarrow \longleftrightarrow \longrightarrow$	<u> </u>					
ING INGENIERIA SAS									
36. Nombre comercial			37. Sigla	\					
		_ dų	BICACIÓN						
38. País		Departamento		40. Ciudad/Municipio	0.0.1				
COLOMBIA 41. Dirección principal	1 6 9 Bolí	var	/ 1 3	Cartagena	0 0 1				
41. Dirección principal CR 3 8 129 OF 902									
	nieria.com.co								
43. Código postal	44. 7	Teléfono 1	3 1 3 8 8 7 0 3 4	5 45. Teléfono 2	3 1 3 8 8 7 0 3 3 1				
		CLA	SIFICACIÓN						
		ad económica	,	Ocupación					
Actividad principal 46. Código 47. Fecha inicio actividad	48. Código	vidad secundaria 49. Fecha inicio actividad	Otras actividades	2 51. Código	52. Número establecimientos				
7 1 1 2 1 9 8 5 0 5 2 4		1 9 8 5 0 5 2 4	50. Código 1 7 4 9 0 8	and the second s					
			es, Calidades y Atributos						
	5 6 7 (8	9 10 11 12	13 14 15 16	17 18 19 20 21	22 23 24 25 26				
53. Código 5 7 8 9 1	4 4 2 4 8 5	2							
05- Impto. renta y compl. régimen ordi		or electrónico							
07- Retención en la fuente a título de re08- Retención timbre nacional	ent ()							
09- Retención en la fuente en el impues	sto								
14- Informante de exogena	"" (())								
42- Obligado a llevar contabilidad									
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA									
Oblij	gados aduaneros			Exportadores					
1 2 3 4	5 6	7 8 9	10						
E4 Cádina			55. Forma	56. Tipo Servicio 1	2 3				
54. Código 11 12 13 14	4 15 16	17 18 19	20	57. Modo					
				58. CPC					
IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualiz	zaciones a que haya l	ugar, la inscripción en el Regi	stro Único Tributario -RUT-, ten	ndrá vigencia indefinida y en consec	uencia no se exigirá su renovación				
			cclusivo de la DIAN						
59. Anexos SI NO X		60. No. de Folios:	0	61. Fecha 2021 - 10 -	05 / 12 : 59: 17				
La información suministrada a través del form y cancelación del Registro Único Tributario (R			Sin perjuicio de las verificacion	nes que la DIAN realice.					
inexactitud en alguno de los datos suministrad sancionatorios o de suspensión, según el casi	dos se adelantarán los		Firma autorizada:						
Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1			OOA Nambra BELLO AVE	ENA CARLOS ALBERTO					
Firma del solicitante:			304. Nombre						
	985. Cargo Representante legal Certificado								

GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA

NIT. 860.009.	POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO PARTICULAR PARTICULAR						14					
CIUDAD DE EX BOGOTA	SUCURSAL BOGOTA				2	COD.SUC			NO.PÓLIZA 11-45-101112617			
FECHA EXPEDICIÓN VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO 19 04 2022 21 04 2022			A LAS VIGENCIA HASTA HORAS DÍA MES AÑO 00:00 21 09 2022						TIPO MOVIMIENTO			
			DAT	OS DEL	TOMADO	R/GARA	NTIZADO)	-	-	-	
NOMBRE O RAZON SOCIAL	ING INGENIER	A SAS								IDENTIFIC	ACIÓN NIT	: 890.405.99
DIRECCIÓN: ANILLO VIA	L KM 12 PUERT	A DE LAS AM	ERICAS ZON	IA FRANC	CA	CIU	DAD:	CARTAGEN	A, BOLIVAR	100	TELÉFONC): 3138870
				76		- 100	- 19			- DV	S.	1
	FID		DATO	S DEL A	SEGURA	DO / BEN	EFICIAR	10	104	65	F13	
ASEGURADO / BENEFICIARIO:	PATRIMONIO A	UTONOMO M	IATRIZ DE A	SISTENC	IA TECNI	CA FINDE	TER			IDENTIFIC	CACIÓN NIT	: 830.052.99
DIRECCIÓN: CL 103 NF	RO. 19 - 21	(100)	5		40	CIU	DAD:	BOGOTA, D.	C., DISTRITO	CAPITAL	TELÉFO	NO 3123
ADICIONAL:		7.35		41 -	7	1	4	T. 18	21-2			7.00
15101011121		_		OPI	IETO DEI	SEGURO	60	- (100		-	
PRORROGADO, SIEMPRE QU 2. EL RETIRO DE LA OFE 3. LA NO SUSCRIPCION D. 4. LA FALTA DE OTORGAM DE LAS OBLIGACIONES DE	RTA DESPUES DE V EL CONTRATO SIN IENTO POR PARTE	ENCIDO EL TE JUSTA CAUSA	RMINO FIJADO	MESES.						· o man		CONTRATO
				EL PROPON	NENTE SEL	ACION DE			POR LA ENTI			
	2	-		EL PROPON	NENTE SEL	ACION DE ECCIONADO NTIA DE C			POR LA ENTI			
RIESGO: INTERVENTORIA		6		EL PROPON	NENTE SEL E LA GARA	ACION DE ECCIONADO NTIA DE C			POR LA ENTI			
RIESGO: INTERVENTORIA	و رغي ا			EL PROPON	NENTE SEL E LA GARA	RACION DE LECCIONADO NTIA DE C	UMPLIMIE		POR LA ENTI	DAD PARA AM		
AMPAROS SERIEDAD DE LA OFERTA	3 4			EL PROPON	NENTE SEL LA GARA AMPAF VIGENC	RACION DE LECCIONADO NTIA DE C	UMPLIMIE VIGEN	ENTO EXIGIDA		DAD PARA AM		
AMPAROS	3 4			EL PROPON	NENTE SEL LA GARA AMPAF VIGENC	RACION DE LECCIONADO NTIA DE C	UMPLIMIE VIGEN	ENTO EXIGIDA	SUMA ASE	DAD PARA AM		, CONTRATO

1-2	VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDIC	IÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
2	\$ *****73,429.00	\$ ******8,000	.00	\$ *****15,471.00	\$ *******96,901.00	\$ ******91,786,983.50	CONTADO
þ		INTERN	EDIARIO		وعلمن	DISTRIBUCION COASEGURO	
T.	NOMBRE		CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑÍA	% PART.	VALOR ASEGURADO
5	OLS ASESORES DE SEG	UROS LTDA	83045	100.00	9 40		
30					A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH		

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 13 NO 96-60/74 - TELEFONO: 2180903 - BOGOTA, D.C.



FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B.



SUPERINTENDENCIA FINANCIERA



NIT. 860.009.578-6

CONSTANCIA DE PAGO

Mediante la presente informamos que la póliza relacionada a continuación, se encuentra totalmente recaudada por uno de nuestros sistemas de pago.

PÓLIZA VALOR

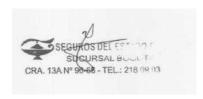
11-45-101112617-0 \$ 96.901.00

Tomador: ING INGENIERIA SAS

Gran Total \$ 96.901.00

Se expide en Bogotá D.C., a los 19 días del mes de abril de 2022.

Cordialmente,



FIRMA AUTORIZADA

YOLIMA GRANADA V Analista de Cartera Suc. Bogotá Tel. 2180903 ext. 144

Sucursal Bogota: Carrera 13 # 96-74 PBX 2180903 Ext. 144 línea Asistencia #388 Defensor del Consumidor Financiero: Dr. Manuel Guillermo Rueda Tel. 7518874 E-mail defensoriaestado@gmail.com



NIT. 860.009.578-6

CLAUSULADO GENERAL DE LA PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO EN FAVOR DE PARTICULARES

I AMPAROS

SEGUROS DEL ESTADO S.A., EN ADELANTE DENOMINA-DA SEGURESTADO, OTORGA AL ASEGURADO LOS AMPA-ROS MENCIONADOS EN LA CARÁTULA DE LA PRESENTE PÓLIZA, CON SUJECIÓN, EN SU ALCANCE Y CONTENIDO Y SIN EXCEDER EL VALOR ASEGURADO, A LAS DEFINI-CIONES QUE A CONTINUACIÓN SE ESTIPULAN.

1.1. AMPARO DE SERIEDAD DE LA OFERTA

ESTE AMPARO CUBRE AL ASEGURADO POR LOS PERJUICIOS DIRECTOS CAUSADOS POR EL TOMADOR/GARANTIZADO, COMO CONSECUENCIA DEL INCUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN DE SUSCRIBIR EL CONTRATO OBJETO DE LA LICITACIÓN, CONCURSO, CONVOCATORIA O INVITACIÓN, EN LOS TÉRMINOS DE LA PROPUESTA Y CONDICIONES QUE DIERON FUNDAMENTO A LA ADJUDICACIÓN. ESTE AMPARO NO SE EXTIENDE A CUBRIR NINGÚN TIPO DE SANCIÓN.

1.2. AMPARO DE ANTICIPO

ESTE AMPARO CUBRE AL ASEGURADO, POR LOS PER-JUICIOS ECONÓMICOS SUFRIDOS CON OCASIÓN DE LA FALTA DE AMORTIZACIÓN, EL MAL USO O LA APROPIA-CIÓN INDEBIDA QUE EL TOMADOR/GARANTIZADO HAGA DE LOS DINEROS O BIENES QUE SE LE HAYAN ENTREGA-DO EN CALIDAD DE ANTICIPO, PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

EL PRESENTE AMPARO NO CUBRE ANTICIPOS QUE HA-YAN SIDO ENTREGADOS EN EFECTIVO O POR MEDIOS DIFERENTES AL CHEQUE O A TRANSFERENCIAS BANCA-RIAS ELECTRÓNICAS DE DINERO.

ESTE AMPARO NO SE EXTIENDE A CUBRIR EL USO DE LOS DINEROS ENTREGADOS COMO PAGO ANTICIPADO AL TOMADOR/GARANTIZADO.

1.3. AMPARO DE PAGO ANTICIPADO

ESTE AMPARO CUBRE AL ASEGURADO POR LOS PERJUI-CIOS DERIVADOS POR EL NO REINTEGRO A ÉSTE, POR PARTE DEL TOMADOR/GARANTIZADO, DEL DINERO EN-TREGADO A TÍTULO DE PAGO ANTICIPADO, NO EJECUTA-DO EN EL DESARROLLO DEL OBJETO CONTRACTUAL

EL PRESENTE AMPARO NO CUBRE PAGOS ANTICIPADOS QUE HAYAN SIDO ENTREGADOS EN EFECTIVO O POR MEDIOS DIFERENTES AL CHEQUE O A TRANSFERENCIAS BANCARIAS ELECTRÓNICAS DE DINERO.

1.4. AMPARO DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

ESTE AMPARO CUBRE AL ASEGURADO POR LOS PER-JUICIOS DIRECTOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO IMPUTABLE AL TOMADOR/GARANTIZADO DE LAS OBLIGA-CIONES EMANADAS DEL CONTRATO GARANTIZADO.

1.5. AMPARO DE PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES DE NATURALEZA LABORAL.

ESTE AMPARO CUBRE AL ASEGURADO POR EL INCUMPLI-MIENTO DE LAS OBLIGACIONES DE CARÁCTER LABORAL A CARGO DEL TOMADOR/GARANTIZADO CON SUS TRABA-JADORES, RELACIONADAS CON EL PERSONAL VINCULA-DO MEDIANTE CONTRATO DE TRABAJO PARA PARTICIPAR EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO GARANTIZADO Y SO-BRE LAS CUALES SEA SOLIDARIAMENTE RESPONSABLE EL ASEGURADO.

ESTE AMPARO NO SE EXTIENDE A CUBRIR AL PERSONAL DE LOS SUBCONTRATISTAS O A AQUELLAS PERSONAS VINCULADAS AL TOMADOR/GARANTIZADO BAJO MODALIDADES DIFERENTES AL CONTRATO DE TRABAJO, NI CUBRE EL PAGO DE OBLIGACIONES ANTE LAS ENTIDADES DE LA SEGURIDAD SOCIAL NI OBLIGACIONES PARAFISCALES.

1.6. AMPARO DE ESTABILIDAD DE LA OBRA

ESTE AMPARO CUBRE AL ASEGURADO A PARTIR DE LA ENTREGA A SATISFACCIÓN DE LA OBRA CONTRATADA, EN CONDICIONES NORMALES DE USO Y MANTENIMIENTO, POR LOSPERJUICIOS DERIVADOS DE LOS DAÑOS DE LA MISMA IMPUTABLES AL TOMADOR/GARANTIZADO.

1.7. AMPARO DE CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONA-MIENTO DE LOS EQUIPOS O ELEMENTOS SUMINIS-TRADOS

ESTE AMPARO CUBRE AL ASEGURADO POR LOS PERJUICIOS IMPUTABLES AL TOMADOR/GARANTIZADO DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PRODUCTO ENTREGADO O LAS EXIGIDAS EN EL CONTRATO. ESTE AMPARO OPERA EN EXCESO DE LA GARANTÍA OTORGADA POR LOS FABRICANTES EN CASO DE TENERLA.

1.8. AMPARO DE CALIDAD DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

ESTE AMPARO CUBRE AL ASEGURADO POR LOS PERJUICIOS IMPUTABLES AL TOMADOR/GARANTIZADO, DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES FIJADAS EN EL CONTRATO O EN LAS NORMAS TÉCNICAS BÁSICAS RELACIONADAS CON EL SERVICIO CONTRATADO. ESTE AMPARO SOLAMENTE OPERARÁ CON POSTERIORIDAD A LA FINALIZACIÓN DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO OBJETO DEL CONTRATO.

1.9. AMPARO DE PROVISIÓN DE REPUESTOS Y ACCESORIOS

ESTE AMPARO DE PROVISIÓN DE REPUESTOS Y ACCESORIOS CUBRE AL ASEGURADO POR LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO IMPUTABLE AL TOMADOR/GARANTIZADO DE LAS OBLIGACIONES DE SUMINISTRO DE REPUESTOS Y ACCESORIOS PREVISTO EN EL CONTRATO.

2. EXCLUSIONES

LOS AMPAROS PREVISTOS EN LA PRESENTE PÓLIZA NO SE EXTIENDEN A CUBRIR LOS PERJUICIOS DERIVADOS DE:

- **2.1** FUERZA MAYOR O CASO FORTUITO.
- **2.2** DAÑOS CAUSADOS POR EL TOMADOR/GARANTIZA-DO A LOS BIENES O AL PERSONAL DE EL ASEGURA-

- DO O A PERSONAS DISTINTAS DE ÉSTE, OCURRIDOS DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO, NI LOS DERIVADOS DE LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DEL TOMADOR/GARANTIZADO.
- 2.3 EL INCUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN DEL TOMADOR/GARANTIZADO DE CONTRATAR OTROS SEGUROS.
- 2.4 EL USO INDEBIDO O INADECUADO O LA FALTA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A QUE ESTÉ OBLIGADO EL ASEGURADO SOBRE LOS BIENES U OBRAS RELACIONADAS CON EL CONTRATO.
- 2.5 EL DEMÉRITO O DETERIORO NORMAL QUE SUFRAN LOS OBJETOS O BIENES COMO CONSECUENCIA DEL TRANSCURSO DEL TIEMPO.
- 2.6 EL INCUMPLIMIENTO DEL TOMADOR/GARANTIZADO EN EL PAGO DE PRESTACIONES LABORALES DERIVADAS DE CONVENCIONES COLECTIVAS, PACTOS COLECTIVOS, CONTRATOS SINDICALES Y CUALQUIER OTRA OBLIGACIÓN DE TIPO EXTRALEGAL PACTADA ENTRE EL TRABAJADOR Y EL EMPLEADOR, A MENOS QUE ÉSTAS SEAN ACEPTADAS EXPRESAMENTE POR SEGURESTADO, LO CUAL CONSTARÁ EN LA CARÁTULA DE LA PÓLIZA O DE SUS ANEXOS.
- 2.7 SANCIONES PECUNIARIAS O ECONÓMICAS IMPUES-TAS AL TOMADOR/GARANTIZADO, TALES COMO MULTAS O CLAUSULAS PENALES.
- **2.8** EL LUCRO CESANTE Y LOS PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES.
- **2.9** EL INCUMPLIMIENTO DE LA CLÁUSULA DE INDEMNIDAD DEL CONTRATO GARANTIZADO.

3. VIGENCIA

LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS OTORGADOS POR LA PRESENTE PÓLIZA SE HARÁ CONSTAR EN LA CARÁTULA DE LA MISMA O MEDIANTE ANEXOS.

LA VIGENCIA PODRÁ SER PRORROGADA A SOLICITUD DEL TOMADOR/GARANTIZADO.

4. IRREVOCABILIDAD

LA PRESENTE PÓLIZA NO PODRÁ SER REVOCADA POR LAS PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO DE SEGURO.

5. LÍMITE DE RESPONSABILIDAD DE SEGURESTADO

EL LÍMITE DE RESPONSABILIDAD DE SEGURESTADO EN VIRTUD DE LOS AMPAROS OTORGADOS EN LA PRESENTE PÓLIZA, SERÁ EL FIJADO EN LA CARÁTULA DE LA PÓLIZA PARA CADA UNO DE ELLOS. EL VALOR ASEGURADO DE LA PRESENTE PÓLIZA NO SE RESTABLECERÁ AUTOMÁTICAMENTE EN NINGÚN CASO.

6. PAGO DEL SINIESTRO

LA INDEMNIZACIÓN PODRÁ SER PAGADA EN DINERO, O MEDIANTE LA REPOSICIÓN, REPARACIÓN O CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES GARANTIZADAS, A OPCIÓN DE SEGURESTADO.

7. REDUCCIÓN DE LA INDEMNIZACIÓN

LA INDEMNIZACIÓN A QUE TIENE DERECHO EL ASEGURADO, EN VIRTUD DE LA EFECTIVIDAD DEL PRESENTE SEGURO, SE REDUCIRÁ EN EL MISMO MONTO EN QUE OPERE UNA COMPENSACIÓN DE DEUDAS ENTRE EL TOMADOR/GARANTIZADO Y EL ASEGURADO EN LOS TÉRMINOS DE LEY.

TAMBIÉN SE REDUCIRÁ LA INDEMNIZACIÓN SOLICITADA, SI EL ASEGURADO OBTIENE POR CUALQUIER MEDIO, UN RESARCIMIENTO TOTAL O PARCIAL DE LOS PERJUICIOS RECLAMADOS.

8. SUBROGACIÓN

EN VIRTUD DEL PAGO DE LA INDEMNIZACIÓN, SEGURESTADO SE SUBROGARÁ HASTA CONCURRENCIA DE SU IMPORTE, EN TODOS LOS DERECHOS QUE EL ASEGURADO TENGA CONTRA EL TOMADOR/GARANTIZADO COMO RESPONSABLE DEL SINIESTRO.

EN TAL SENTIDO, EL ASEGURADO SE OBLIGA A REALIZAR TODO LO QUE ESTÉ A SU ALCANCE PARA PERMITIRLE A SEGURESTADO EL EJERCICIO DE LOS DERECHOS DERIVADOS DE LA SUBROGACIÓN. LO ANTERIOR INCLUYE LA INTERVENCIÓN OPORTUNA EN PROCESOS JUDICIALES O CONCURSALES QUE SE PUEDAN ADELANTAR RESPECTO DEL TOMADOR/GARANTIZADO.

EL INCUMPLIMIENTO DE ESTA OBLIGACIÓN, DARÁ LUGAR A LA REDUCCIÓN DE LA INDEMNIZACIÓN, POR EL VALOR DE LOS PERJUICIOS CON ELLO SE LE CAUSEN A SEGURESTADO.

9. COASEGURO

EN CASO DE EXISTIR COASEGURO, LAS OBLIGACIONES DE LAS COMPAÑÍAS ASEGURADORAS QUE PARTICIPAN EN ÉL, NO SON SOLIDARIAS Y LA INDEMNIZACIÓN A QUE HAYA LUGAR SE DISTRIBUIRÁ ENTRE LOS ASEGURADORES EN PROPORCIÓN A SU PARTICIPACIÓN, LA CUAL SE ESTABLECERÁ EN LA PÓLIZA DE LA ASEGURADORA LÍDER.

SEGUROS DEL ESTADO S.A.
Firma Autorizada

CERTIFICADO DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES - FORMATO 2

FORMATO 2 CERTIFICADO DE PAGO APORTES PARAFISCALES Y SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL

Bogotá D.C., 21 de abril de 2022

Señores PATRIMONIO AUTÓNOMO MATRIZ DE ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER Bogotá D.C. – Colombia

Referencia: CONVOCATORIA No. PAF-ATJAMUNDI-I-102-2022

Objeto: "INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURÍDICA) A LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS PARA "LA CARACTERIZACIÓN Y DIAGNOSTICO DEL SANEAMIENTO BÁSICO Y LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y PAVIMENTACIÓN EN ZONAS RURALES Y URBANAS DEL MUNICIPIO DE JAMUNDÍ".

De las siguientes opciones diligencie la manifestación expresa bajo la gravedad de juramento que le corresponda según el caso:

Yo, **MAURICIO PULIDO FRANCO**, identificado con cedula de ciudadanía No. **19.457.705** de Bogotá, en mi condición de Revisor Fiscal de **ING INGENIERÍA S.A.S.** identificada con Nit **890.405.995-1**, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Cartagena certifico el pago de los aportes de seguridad social (pensión, salud y riesgos laborales) y de los aportes parafiscales (Instituto Colombiano de Bienestar familiar ICBF, Servicio Nacional de Aprendizaje SENA y Caja de Compensación Familiar), cuando a ello hubiere lugar, correspondiente a la nómina de los últimos seis (6) meses que legalmente son exigibles a la fecha de presentación de la propuesta para el presente proceso de selección, (o sea, en los cuales se haya causado la obligación de efectuar dichos pagos). Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, en concordancia con lo dispuesto por las Leyes 1607 de 2012 y 1739 de 2014.

La anterior certificación se expide para efectos de dar cumplimiento al artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y demás normas concordantes en consonancia con la Ley 828 de 2003 y las Leyes 1607 de 2012 y 1739 de 2014.

Atentamente,

Mauricio Pulido Franco Revisor Fiscal T.P. No. 22548-T

C.C. No. 19.457.705 de Bogotá

REPUBLICA DE COLOMBIA IDENTIFICACION PERSONAL

CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 19.457.705 **PULIDO FRANCO**

APELLIDOS

MAURICIO FRANCISCO

NOMBRES





FECHA DE NACIMIENTO 30-AGO-1959

BOGOTA D.C (CUNDINAMARCA)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.72 **ESTATURA**

G.S. RH

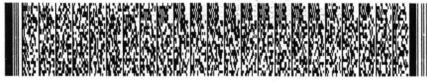
M SEXO

07-DIC-1979 BOGOTA D.C

FECHAY LUGAR DE EXPEDICION forles And Samuel

REGISTRADOR NACIONAL

INDICE DERECHO



A-1500150-00213876-M-0019457705-20100210

0020792909A 1

5020228638





Certificado No:



LA REPUBLICA DE COLOMBIA MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:QUIEN INTERESE

Que el contador público **MAURICIO FRANCISCO PULIDO FRANCO** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 19457705 de BOGOTA, D.C. (BOGOTA D.C.) Y Tarjeta Profesional No 22548-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

N)	RI	E	G	IS	T	R	A	Δ	1	IT	Ε	C	Е	D	Εľ	N٦	ΓΕ	S		IC	S	CI	PΙ	LI	N	ΑI	RI	0	S	*	*	*	* *	* *	*	*	*	* :	* *	* *	*	*	*	*	*	*	* :	* *	* *	*	*	*	* :	* :	k :
* *	*	*	*	*	*	* :	* *	* *	* *	*	*	*	*	*	*	* *	* *	*	*	*	*	*	* 1	* *	*	*	*	* :	* *	* *	*	*	*	*	* *	* *	*	*	*	* :	* *	* *	*	*	*	*	*	* :	* >	* *	*	*	*	* :	* :	k i
* *	*	*	*	*	* :	k :	* *	*	*	*	*	*	*	*	* *	t *	*	*	*	*	*	* *	*	*	*	* *	k 7	* *	*	*	*	* :	* ;	* *	*	*	*	* *	* *	*	*	*	*	* :	k y	* *	*	*	*	*	* :	* *	*	*	*	*

Dado en BOGOTA a los 8 días del mes de Febrero de 2022 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

- 1	-	n
	· `	

CERTIFICADOS DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS



LA CONTRALORÍA DELEGADA PARA RESPONSABILIDAD FISCAL , INTERVENCIÓN JUDICIAL Y COBRO COACTIVO

CERTIFICA:

Que una vez consultado el Sistema de Información del Boletín de Responsables Fiscales 'SIBOR', hoy miércoles 23 de marzo de 2022, a las 23:14:52, el número de identificación de la Persona Jurídica, relacionado a continuación, NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.

Tipo Documento	NIT
No. Identificación	8904059951
Código de Verificación	8904059951220323231452

Esta Certificación es válida en todo el Territorio Nacional, siempre y cuando el tipo y número consignados en el respectivo documento de identificación, coincidan con los aquí registrados.

De conformidad con el Decreto 2150 de 1995 y la Resolución 220 del 5 de octubre de 2004, la firma mecánica aquí plasmada tiene plena validez para todos los efectos legales.

EDUARDO JOSE PINEDA ARRIETA

Contralor Delegado



Digitó y Revisó: WEB



LA CONTRALORÍA DELEGADA PARA RESPONSABILIDAD FISCAL , INTERVENCIÓN JUDICIAL Y COBRO COACTIVO

CERTIFICA:

Que una vez consultado el Sistema de Información del Boletín de Responsables Fiscales 'SIBOR', hoy miércoles 23 de marzo de 2022, a las 23:14:05, el número de identificación, relacionado a continuación, NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.

Tipo Documento	CC
No. Identificación	73106127
Código de Verificación	73106127220323231404

Esta Certificación es válida en todo el Territorio Nacional, siempre y cuando el tipo y número consignados en el respectivo documento de identificación, coincidan con los aquí registrados.

De conformidad con el Decreto 2150 de 1995 y la Resolución 220 del 5 de octubre de 2004, la firma mecánica aquí plasmada tiene plena validez para todos los efectos legales.

EDUARDO JOSE PINEDA ARRIETA

Contralor Delegado



Digitó y Revisó: WEB



CERTIFICADO DE ANTECEDENTES



CERTIFICADO ORDINARIO No. 192954884

Bogotá DC, 23 de marzo del 2022

La PROCURADURIA GENERAL DE LA NACIÓN certifica que una vez consultado el Sistema de Información de Registro de Sanciones e Inhabilidades (SIRI), el(la) señor(a) ING INGENIERIA S.A. identificado(a) con NIT número 8904059951:

NO REGISTRA SANCIONES NI INHABILIDADES VIGENTES

ADVERTENCIA: La certificación de antecedentes deberá contener las anotaciones de providencias ejecutoriadas dentro de los cinco (5) años anteriores a su expedición y, en todo caso, aquellas que se refieren a sanciones o inhabilidades que se encuentren vigentes en dicho momento. Cuando se trate de nombramiento o posesión en cargos que exijan para su desempeño ausencia de antecedentes, se certificarán todas las anotaciones que figuren en el registro. (Artículo 174 Ley 734 de 2002).

NOTA: El certificado de antecedentes disciplinarios es un documento que contiene las anotaciones e inhabilidades generadas por sanciones penales, disciplinarias, inhabilidades que se deriven de las relaciones contractuales con el estado, de los fallos con responsabilidad fiscal, de las decisiones de pérdida de investidura y de las condenas proferidas contra servidores, ex servidores públicos y particulares que desempeñen funciones públicas en ejercicio de la acción de repetición o llamamiento en garantía. **Este documento tiene efectos para acceder al sector público, en los términos que establezca la ley o demás disposiciones vigentes.** Se integran al registro de antecedentes solamente los reportes que hagan las autoridades nacionales colombianas. En caso de nombramiento o suscripción de contratos con el estado, es responsabilidad de la Entidad, validar la información que presente el aspirante en la página web: http://www.procuraduria.gov.co/portal/antecedentes.html

MARIO ENRIQUE CASTRO GONZALEZ

Jefe División Centro de Atención al Público (CAP)

ATENCIÓN:

ESTE CERTIFICADO CONSTA DE 01 HOJA(S), SOLO ES VALIDO EN SU TOTALIDAD. VERIFIQUE QUE EL NUMERO DEL CERTIFICADO SEA EL MISMO EN TODAS LAS HOJAS.



CERTIFICADO DE ANTECEDENTES



CERTIFICADO ORDINARIO No. 192954870

Bogotá DC, 23 de marzo del 2022

La PROCURADURIA GENERAL DE LA NACIÓN certifica que una vez consultado el Sistema de Información de Registro de Sanciones e Inhabilidades (SIRI), el(la) señor(a) CARLOS ALBERTO BELLO AVENA identificado(a) con Cédula de ciudadanía número 73106127:

NO REGISTRA SANCIONES NI INHABILIDADES VIGENTES

ADVERTENCIA: La certificación de antecedentes deberá contener las anotaciones de providencias ejecutoriadas dentro de los cinco (5) años anteriores a su expedición y, en todo caso, aquellas que se refieren a sanciones o inhabilidades que se encuentren vigentes en dicho momento. Cuando se trate de nombramiento o posesión en cargos que exijan para su desempeño ausencia de antecedentes, se certificarán todas las anotaciones que figuren en el registro. (Artículo 174 Ley 734 de 2002).

NOTA: El certificado de antecedentes disciplinarios es un documento que contiene las anotaciones e inhabilidades generadas por sanciones penales, disciplinarias, inhabilidades que se deriven de las relaciones contractuales con el estado, de los fallos con responsabilidad fiscal, de las decisiones de pérdida de investidura y de las condenas proferidas contra servidores, ex servidores públicos y particulares que desempeñen funciones públicas en ejercicio de la acción de repetición o llamamiento en garantía. **Este documento tiene efectos para acceder al sector público, en los términos que establezca la ley o demás disposiciones vigentes.** Se integran al registro de antecedentes solamente los reportes que hagan las autoridades nacionales colombianas. En caso de nombramiento o suscripción de contratos con el estado, es responsabilidad de la Entidad, validar la información que presente el aspirante en la página web: http://www.procuraduria.gov.co/portal/antecedentes.html

MARIO ENRIQUE CASTRO GONZALEZ

Jefe División Centro de Atención al Público (CAP)

ATENCIÓN:

ESTE CERTIFICADO CONSTA DE 01 HOJA(S), SOLO ES VALIDO EN SU TOTALIDAD. VERIFIQUE QUE EL NUMERO DEL CERTIFICADO SEA EL MISMO EN TODAS LAS HOJAS.

23/3/22, 23:21 Policía Nacional de Colombia 155



Consulta en línea de Antecedentes Penales y Requerimientos Judiciales

La Policía Nacional de Colombia informa:

Que siendo las 11:21:54 PM horas del 23/03/2022, el ciudadano identificado con:

Cédula de Ciudadanía Nº **73106127**Apellidos y Nombres: **BELLO AVENA CARLOS ALBERTO**

NO TIENE ASUNTOS PENDIENTES CON LAS AUTORIDADES JUDICIALES

de conformidad con lo establecido en el artículo 248 de la Constitución Política de Colombia.

En cumplimiento de la Sentencia SU-458 del 21 de junio de 2012, proferida por la Honorable Corte Constitucional, la leyenda "NO TIENE ASUNTOS PENDIENTES CON LAS AUTORIDADES JUDICIALES" aplica para todas aquellas personas que no registran antecedentes y para quienes la autoridad judicial competente haya decretado la extinción de la condena o la prescripción de la pena.

Esta consulta es válida siempre y cuando el número de identificación y nombres, correspondan con el documento de identidad registrado y solo aplica para el territorio colombiano de acuerdo a lo establecido en el ordenamiento constitucional.

Si tiene alguna duda con el resultado, consulte las <u>preguntas frecuentes</u> o acérquese a las instalaciones de la **Policía Nacional** más cercanas.





Dirección: Calle 18A # 69F–45 Zona Industrial, barrio Montevideo. Bogotá D.C. Atención administrativa: lunes a viernes 7:00 am a 1:00 pm y 2:00 pm a 5:00 pm Línea de atención al ciudadano: 5159700 ext. 30552 (Bogotá) Resto del país: 018000 910 112 E-mail: lineadirecta@policia.gov.co 23/3/22, 23:20 Consulta 156



 \bigcirc (Default.aspx) \bigcirc

Portal de Servicios al Ciudadano PSC

Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas RNMC



La Policía Nacional de Colombia informa:

Que a la fecha, 24/03/2022 12:20:51 a.m. el ciudadano con Cédula de Ciudadanía Nº. **73106127** y Nombre: **CARLOS ALBERTO BELLO AVENA.**

NO TIENE MEDIDAS CORRECTIVAS PENDIENTES POR CUMPLIR.

De conformidad con la Ley 1801 de 2016 "Por la cual se expide el Código Nacional de Seguridad y Convivencia Ciudadana". Registro interno de validación No. **31163259** . La persona interesada podrá verificar la autenticidad del presente documento a través de la página web institucional digitando https://www.policia.gov.co, menú ciudadanos/ consulta medidas correctivas, con el documento de identidad y la fecha de expedición del mismo. Esta consulta es válida siempre y cuando el número de cédula corresponda con el documento de identidad suministrado.

Q Nueva Busqueda | Imprimir



CONSULTA EN LÍNEA DE INHABILIDADES DE QUIENES HAYAN SIDO CONDENADOS POR DELITOS SEXUALES COMETIDOS CONTRA MENORES DE 18 AÑOS

La Policía Nacional de Colombia informa:

Que siendo las 23:23:02 horas del 23/03/2022, el ciudadano identificado con cédula de ciudadanía No. **73106127**, Apellidos y Nombres **BELLO AVENA CARLOS ALBERTO**

NO REGISTRA INHABILIDAD

La presente consulta se tendrá en consideración por la entidad o empresa **ING INGENIERIA SAS**, con NIT **890405995-1** y su utilización es exclusivamente dentro del proceso de selección al cargo, oficio o profesión, en cumplimiento de la <u>Ley 1918 del 12/07/2018</u> "por medio de la cual se establece el régimen de inhabilidades a quienes hayan sido condenados por delitos sexuales cometidos contra menores, se crea el registro de inhabilidades y se dictan otras disposiciones" y su Decreto Reglamentario 753 del 30/04/2019 "por medio del cual se reglamenta la Ley 1918 de 2018", con observancia de las Leyes 1581 del 17/10/2012, 1712 del 06/03/2014 y demás normatividad rectora frente al tratamiento de datos.





DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN CRIMINAL E INTERPOL

© 2022

O Horario: Lun - Jue 8:00 am a 12:00 pm y 2:00 pm a 5:00 pm | Vie 8:00 am a 12:00 pm y 2:00 pm a 4:00 pm

♥ Dirección: Calle 18A # 69F–45 Zona Industrial, barrio Montevideo. Bogotá D.C.

└ Teléfonos: 515 97 00 ext. 30552 (Bogotá D.C.) | 01 8000 112 712 (resto del país)

 ■ Correo: dijin.oac@policia.gov.co

♦ Web: www.policia.gov.co/dijin

☑ Instagram: /dijinpolicia

y Twitter: <u>@DIJINPolicia</u>











CERTIFICADO ORDINARIO VÍA WEB No. 6001522

Bogotá D.C., 23 de Marzo de 2022 - 23:23 pm

CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS LA PERSONERÍA DE BOGOTÁ, D.C.

CERTIFICA

Que una vez consultado el sistema de Registro de Sanciones e Inhabilidades Disciplinarias de la Personería de Bogotá D.C., el señor(a) CARLOS ALBERTO BELLO AVENA, quien se identifica con la CÉDULA DE CIUDADANÍA No.: SETENTA Y TRES MILLONES CIENTO SEIS MIL CIENTO VEINTISIETE de CARTAGENA

73106127

NO REGISTRA SANCIONES NI INHABILIDADES VIGENTES

Esta Certificación es válida, siempre y cuando el número consignado en el respectivo documento de identificación, coincida con el aquí registrado. El certificado de Antecedentes Disciplinarios expedido por la Personería de Bogotá D.C., contiene las anotaciones de sanciones e inhabilidades disciplinarias que reporten las Entidades Distritales y las dependencias de la Personería de Bogotá D.C., con atribuciones Disciplinarias.

ADVERTENCIAS:

La certificación de antecedentes deberá contener las anotaciones de providencias ejecutoriadas dentro de los cinco (5) años anteriores a su expedición y en todo caso, aquellas que se refieren a sanciones o inhabilidades que se encuentren vigentes en dicho momento.

Cuando se trate de nombramiento o posesión en cargos que exijan para su desempeño ausencia de antecedentes, se certificarán todas las anotaciones que figueren en el registro. (Artículo 174 - Ley 734 de 2002).

Tres o más sanciones disciplinarias en los últimos cinco (5) años por faltas graves o leves dolosas o por ambas, constituye inhabilidad para desempeñar cargos públicos (Numeral 2, art. 38 - Ley 734 de 2002).

Certificado expedido de conformidad con el artículo 102 numeral 5 del Decreto Ley 1421 de 1993, Ley 734 de 2002 y las Resoluciones Nos. 328 del 27 de junio de 2002, 042 del 14 de febrero de 2003 y 616 del 10 de noviembre de 2004, de la Personería de Bogotá D.C.

Para todos los efectos esta certificación debe ser complementada con la expedida por la Procuraduría General de la Nación.

El presente certificado tiene vigencia de tres (3) meses a partir de la fecha de su expedición.

Certificado expedido sin costo alguno.

WILLIAM JAVIER MURCIA ACEVEDO

Jefe Oficina Asesora Jurídica

Certificado generado por el sitio web: www.personeriabogota.gov.co. Para verificar su validez comuniquese con la Personería de Bogotá D.C.

Cra. 7 No. 21 - 24 - Conmutador (601) 3820450/80 - www.personeriabogota.gov.co

Código de verificación: 3_WTLY_2323. Link de verificación: https://www.personeriabogota.gov.co/antecedentes-disciplinarios

CARTA DE CUPO CREDITO

Bancolombia

Bogotá, 20 de abril de 2022

Señores

PATRIMONIO AUTÓNOMO MATRIZ DE ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER BBVA ASSET MANAGEMENT – SOCIEDAD FIDUCIARIA

BANCOLOMBIA CERTIFICA

Que la sociedad ING INGENIERIA SAS con Nit. 890405995 tiene con nuestra entidad un cupo de crédito preaprobado por valor de CIENTO OCHENTAYTRES MILLONES QUINIENTOS SETENTAYTRES MIL NOVECIENTOS SESENTAYSIETE PESOS MCTE (\$183.573.967,00) destinado para la convocatoria N. PAF-ATJAMUNDÍ-I-102-2022, que tiene por objeto "INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURÍDICA) A LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS PARA "LA CARACTERIZACIÓN Y DIAGNOSTICO DEL SANEAMIENTO BÁSICO Y LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y PAVIMENTACIÓN EN ZONAS RURALES Y URBANAS DEL MUNICIPIO DE JAMUNDÍ".

La vigencia del cupo de crédito preaprobado es de (4) cuatro meses contados a partir de la fecha de cierre de la convocatoria N. **PAF-ATJAMUNDÍ-I-102-2022.**

La presente certificación no compromete ni obliga a Bancolombia con la sociedad, o con la entidad contratante, ni compromete a Bancolombia a la expedición de la carta de cupo de crédito Aprobado en firme, libre y/o disponible, o a la ejecución de desembolso alguno, dado que la misma se encuentra sujeta al estudio de crédito, a la aprobación del cupo en firme por parte de Bancolombia, y al cumplimiento por parte de la sociedad ING INGENIERIA SAS de los términos, condiciones y garantías establecidas en la comunicación de aprobación, entre otros. Bancolombia no se hará responsable por perjuicios, lucro cesante o daños causados a la entidad contratante o a la sociedad por la no aprobación del cupo de crédito en firme, por la disminución o modificación del cupo preaprobado o por el uso que haga la sociedad de la presente carta. Igualmente, Bancolombia se reserva el derecho a modificar la totalidad de las condiciones aquí previstas en razón de, pero sin limitarse a, las condiciones financieras, crediticias y de cumplimiento legal de la sociedad. Se expide en Bogotá a los veinte (20) días del mes de abril de 2022

En caso de verificación, puede comunicarse con la entidad bancaria a través del siguiente contacto:

Nombre: Marily Castillo Jimenez

Cargo: Asesor Comercial

Correo electrónico: marcasti@bancolombia.com.co

Teléfono: 305 3040859

Dirección: Calle 31 No. 6 – 87 P13

Cordialmente,

ADRIANA CORREA GARCES

Representante Legal de BANCOLOMBIA S.A.

Adriana Correa Garces

C.C 40401079 de Villavicencio

EXPERIENCIA ESPECIFICA DEL PROPONENTE – FORMATO 3





FORMATO 3

EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE PARA HABILITAR LA OFERTA

		CONVOCATORIA No. PAF-ATJAMUNDI-I-102-2022					
OBJETO:	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA CONTRATAR: "INTERVENTORÍA IN CARACTERIZACIÓN Y DIAGNOSTICO DEL SANEAMIENTO BÁSICO Y JAMUNDÍ".						
PROPONENTE:		ING INGENIERIA S.A.S					
DATOS COMPLE	TOS DEL INTEGRANTE QUE APORTA LA EXPERIENCIA:	ING INGENIERIA S.A.S					
	EXPERIENCIA	DEL PROPONENTE PROPUESTA PARA HABILITAR LA	OFERTA				
CONT. No.	ОВЈЕТО	ACTIVIDADES EJECUTADAS	VALOR EN SMMLV*	ENTIDAD CONTRATANTE	FECHA DE INICIO	FECHA DE FINALIZ.	PORCENTAJE DE PARTICIPACION (C, UT)
208 - 2004	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCION DE LA CONEXIÓN CALLE 80 POR AUTOPISTA NORTE – ETAPA 2, EN BOGOTA D.C.	VIAS, SEÑALIZACION, EXCAVACIONES Y PAVIMENTOS, BOX COULBERT, REDES ELECTRICAS, REDES HIDRAULICAS, RED DE GAS NATURAL	3.204,03	INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU	2-may-07	3-abr-09	80%
2278 DE 2006	INTERVENTORÍA PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA BUCARAMANGA – CUESTABOBA, SECTOR PR37+0000 AL PR70+0000, RUTA 66 TRAMO 6603	DEMOLICIONES, REMOCION, EXCAVACIONES, RELLENOS PARA ESTRUCTURAS, CONCRETOS, ACERO DE REFUERZO, TUBERIA REFORZADA, IMPRIMIACION, MEZCLA DENSA EN CALIENTE, IMPRIMACION, GAVIONES	2.127,13	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS	22-ene-07	21-feb-09	75%
1864 de 2014	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, LEGAL, FINANCIERA, SOCIAL, AMBIENTAL Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO PARA LA COMPLEMENTACIÓN O ACTUALIZACIÓN O AJUSTE A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA CONSTRUCCIÓN DE LA AVENIDA BOSA DESDE AVENIDA AGOBERTO MEJÍA (AK 80) HASTA AVENIDA CIUDAD DE CALI, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D.C., DEL ACUERDO 527 DE 2013	VEGETACION, REDES DE ALCANTARILLADO, CABEZALES, SUMIDEROS Y POZOS, REDES DE	6.678,90	INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU	9-feb-15	31-may-18	50%

El proponente bajo la gravedad del juramento manifiesta que la información antes consignada es veraz y podrá ser consultada en cualquier momento, en consecuencia, se responsabiliza de lo aquí consignado. Y se compromete a presentar los documentos que requieran y que respaldan lo aquí consignado.

Nota1: En caso de propuestas plurales, cada uno de los miembros que conforman el proponente deberá diligenciar el presente formato, reseñando su aporte a la experiencia que se quiere acreditar.

Nota 2: El presente formulario se debe acompañar de las correspondientes certificaciones de experiencia o de los documentos establecidos en las alternativas de acreditación con los que se pretende cumplir los requisitos habilitación de experiencia. En ningún caso el proponente podrá cambiar o reemplazar los contratos o proyectos presentados inicialmente con la propuesta para acreditar la experiencia requerida, ya que no serán tenidos en cuenta. Únicamente podrá subsanarse la información referente a los documentos inicialmente presentados, de los cuales solamente se podrá aclarar, aportar información o documentos relacionados cuando la entidad así lo requiera.

Nota 3: Cuando los documentos de las alternativas de acreditación no contengan la información que permita su verificación, el proponente podrá anexar copia de los documentos soporte que sean del caso (siempre y cuando sean expedidos por la entidad contratante), que permitan evidenciar la ejecución del contrato o proyecto o tomar la información que falte.

Nota. 4: El proponente deberá indicar en el presente formato el o los contrato(s) que aporta para acreditar cada una de las condiciones solicitadas como experiencia específica habilitante.

Nota 5: En caso de presentarse para efectos de acreditación de la experiencia un número mayor de contratos o proyectos al máximo requerido, serán objeto de verificación los contratos o proyectos relacionados en este formato, en su orden, y hasta el número máximo señalado en los términos de referencia. En caso de aportar un mayor número de contratos o proyectos a los requeridos o una certificación de varios contratos o proyectos y el proponente no señale en el formato los que requiere sean tenidos en cuenta para efectos de habilitación, se tomarán en cuenta los contratos o proyectos de mayor valor total ejecutado y hasta el número máximo requerido en los términos de referencia.

CARLOS BELLO AVENA
Representante Legal ING INGENIERIA SAS

CONTRATO DE ORDEN 1



1 de 3

IDU- 044271 STESV-336 del 26 de Junio de 2009

La suscrita Directora Técnica de Construcciones del Instituto de Desarrollo Urbano

CERTIFICA

Que el CONSORCIO ING - DINPRO, con NIT 830.132.389-7, ejecutó para el INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU, el contrato IDU-208-2004, el cual tiene las siguientes características:

OBJETO DEL CONTRATO:

ADMINISTRATIVA, INTERVENTORIA TECNICA. FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCION DE LA CONEXIÓN CALLE 80 POR AUTOPISTA NORTE

- ETAPA 2, EN BOGOTA D.C.

INTEGRANTES DEL CONSORCIO:

ING INGENIERIA S.A. (80%)

DINPRO S.A. (20%)

REPRESENTANTE LEGAL:

CARLOS ALBERTO BELLO AVENA

VALOR INICIAL DEL CONTRATO:

\$335.228.359

ADICIONAL No. 1:

\$193.962.220 \$524.000.696

MAYOR PRESTACIÓN INTERVENTORÍA EN OBRA 1:

\$411.805.613

MAYOR PRESTACIÓN INTERVENTORÍA EN OBRA 2:

\$74.873.748

MAYOR PRESTACIÓN INTERVENTORÍA EN OBRA 3:

RECONOCIMIENTO ECONÓMICO POR ACTUALIZACIÓN:

\$52,211,473

VALOR FINAL DEL CONTRATO:

\$1.592.082.109

PLAZO INICIAL DEL CONTRATO:

7 MESES

PRORROGAS:

15,5 MESES





2 de 3

IDU- 044271 STESV-336 del 26 de Junio de 2009

SUSPENSIONES:

2 MESES

PLAZO ACTUAL DEL CONTRATO:

22,5 MESES

FECHA DE INICIACION:

MAYO 2 DE 2007

FECHA DE TERMINACION:

ABRIL 3 DE 2009

ESTADO ACTUAL DEL CONTRATO:

EN LIQUIDACION

ACTIVIDADES EJECUTADAS

PUENTE VEHICULAR:

Longitud 106 mts, ancho de tablero 7,7 mts, área 816 m2 dos (2) carriles de circulación para transmilenio.

VIAS VEHICULARES:

Transmilenio y tráfico mixto, área total de 2.646,46 m2, distribuidos en los siguientes tramos:

Conexión Sur – Norte: vía de acceso a puente, dos (2) carriles de circulación para transmilenio de 3,5 mts de ancho c/u.

Conexión Occidente - Norte: tres (3) carriles para trafico mixto de 3,0 mts de ancho c/u.

Conexión Norte – Sur: un total de seis (6) carriles, tres (3) para trafico mixto, y tres (3) para los buses de transmilenio que circularan en este sector en ambos sentidos. Para un ancho total de 19,5 mts.

Conexión Occidente - Norte y Viceversa: dos (2) carriles de circulación para transmilenio de 3,5 mts de ancho c/u.



Nin



3 de 3

IDU- 044271 STESV-336 del 26 de Junio de 2009

BOX COULVERT:

Longitud 80 mts, ancho 23 mts, area en planta 1.840 m2

Se expide a solicifud del CONSORCIO ING - DINPRO, en Bogotá D.C., a los Veintiséis (26) días del mes de Junio del Dos mil nueve (2009).

CARMEN ELENA LOPERA FIESCO Directora Tecnica de Construcciones

Aprobó Ing Alberto Pallares Gutierrez - Subdirector Técnico de Ejecución del Subsistema Vial King Roman Ricardo Sánchez Oueñas - Profesional STESV

Fecha DIREC	ECCIÓN GENERAL CCIÓN TÉCNICA OFICINA	DE CO	TÉCNICA INSTRUCCIONES	_	ALCALDIA MAYOR
DD IVIIVI AA I	ECCIÓN TÉCNICA	DE EJEC	UCIÓN DE OBRAS		DEBARROLLO URBANO
NTRATO No. IDU-208-2.004	25 DE TERA	MINACIÓN DE CO	ITPATO DE		
ACTA No		CONSU			
FIRE DE CONSULTORÍA		INTERVENTORÍA	A CONTRATO DE	OBRA	
TIPO DE CONSULTORIA	(Indique	e en este aspacio si se trata de Estudos	y Citerios, Clayróstico para manienim		a de coravac de consultoria)
CONTRATO No	IDU-208 (Nomen se Contract)	DE	Año de sueorgolón)		
LICITACIÓN PÚBLICA		CONCURSO DE			
CONTRATACIÓN DIRECTA	Ø	IDU-CP-DTC-074	-2004 Xus en este escació la Identificación d	se la Heltación pública o c	contratación directa efectuada)
OBJETO DEL CONTRATO		*			
NTERVENTORÍATÉCNICA, A DE LA CONEXIÓN CALLE 80				RA LA CO	NSTRUCCIÓN
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO		Calle 80	x Autopista Norte		s Héroes
PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CON			Siete (7) m	ieses	
FECHA DE INICIACIÓN DEL CON		2	DE Mayo D		eses para ejecular el contrato) 2007
ALOR INICIAL DEL CONTRATO		(Cfa)	\$ 335.228		(Arc)
	A. PRORROG	ias yio adicioni			
CONTRATO ADIC Otrosi No Otrosi No. 2 y Adi	CIONAL No. , 1 cional No. 1	0.0000000000000000000000000000000000000	(DIAS CALENDAR 2 meses 2 meses	l(O)	
Otrosi No Otrosi No. 2 y Adi Adicional en pla Adicional en pla	CRONAL No. 1 1 cional No. 1 izo No. 2 izo No. 3	TIEMPO	DIAS CALENDAR 2 meses 2 meses 7 meses dias calendario	IO)	
Otrosi No. 2 y Adic Otrosi No. 2 y Adic Adicional en pla Adicional en pla Acta No. 20 Mayor prestacion	SICNAL No. . 1 cional No. 1 izo No. 2 izo No. 3 n de servicios en Obra	TIEMPO	(DIAS CALENDAR 2 meses 2 meses 7 meses dias calendario 5,5 meses	HO)	
Otrosi No. 2 y Adio Adicional en pla Adicional en pla Acta No. 20 Mayor prestacio Acta No. 23 Mayor Prestació	SICNAL No. . 1 cional No. 1 izo No. 2 izo No. 3 n de servicios en Obra	TIEMPO	DIAS CALENDAR 2 meses 2 meses 7 meses dias calendario 5,5 meses 1 mes	IIO)	
Otrosi No. 2 y Adio Adicional en pla Adicional en pla Adicional en pla Acta No. 20 Mayor prestacio Acta No. 23 Mayor Prestació	CICNAL No. 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	TIEMPO 53 MPLIACIONES DE	DIAS CALENDAR 2 meses 2 meses 7 meses dias calendario 5,5 meses 1 mes		
Otrosi No. 2 y Adio Adicional en pla Adicional en pla Adicional en pla Acta No. 20 Mayor prestacio Acta No. 23 Mayor Prestació B. I	CICNAL No. 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	TIEMPO 53 MPLIACIONES DE TIEMPO D	DIAS CALENDAR 2 meses 2 meses 7 meses dias calendario 5,5 meses 1 mes SUSPENSION (DIAS CALENDAR DS (2) MESES 22,5 MESES	RO)	
Otrosi No. 2 y Adio Otrosi No. 2 y Adio Adicional en pla Adicional en pla Adicional en pla Acta No. 20 Mayor prestacio Acta No. 23 Mayor Prestació B. S ACTAS: Acta No.	CRONAL No. 1 cional No. 1 cional No. 2 cional No. 2 cional No. 3 n de servicios en Obra n Interventoria en Obra suspensiones y An io. 2	TIEMPO 53 MPLIACIONES DE TIEMPO D (Indique el pario acusal del co	Olas Calendario 2 meses 2 meses 7 meses 6 meses 1 meses 1 mes SUSPENSION (DIAS CALENDAS OS (2) MESES 22,5 MESES THE SES THE S	G(O)	2009
Otrosi No. 2 y Adio Otrosi No. 2 y Adio Adicional en pla Adicional en pla Adicional en pla Adiopat en pla Acta No. 20 Mayor prestació Acta No. 23 Mayor Prestació B. I ACTAS N Acta No. PLAZO ACTUAL DEL CONTRATO	CRONAL No. 1 cional No. 1 cional No. 1 cional No. 2 cional No. 3 ciona	TIEMPO 53 APLIACIONES DE TIEMPO D (Indique el pago acutal de co	DIAS CALENDAR 2 meses 2 meses 7 meses dias calendario 5,5 meses 1 mes SUSPENSION (DIAS CALENDAR OS (2) MESES 22,5 MESES DE ABRIL D ABRIL D Interior S 1,1592.08	GO)	(Mo)
Otrosi No. 2 y Adio Otrosi No. 2 y Adio Adicional en ple Adicional en ple Adicional en ple Acta No. 20 Mayor prestació Acta No. 23 Mayor Prestació B. 8 ACTAS N ACTA	CICNAL No. 1 ciconal No. 1 ciconal No. 1 ciconal No. 2 ciconal No. 2 ciconal No. 2 ciconal No. 2 ciconal No. 3 n de servicios en Obra n Interventoria en Obra suspensiones y An io. 2 ONTRATO D PROURCIAF 2 (José	TIEMPO 53 IPLIACIONES DE TIEMPO D (Indique el parce actual del co	2 meses 2 meses 2 meses 7 meses dias calendario 5,5 meses 1 mes SUSPENSION (DIAS CALENDAR DS (2) MESES DE ABRIL D PARTIL D S 1.592.08	di sea recessife) DE	(Ano) Siveored torento en rolentral ia Sen C - Claf
Otrosi No. 2 y Adio Otrosi No. 2 y Adio Adicional en pla Acta No. 20 Mayor prestació B. 1 ACTAS N ACTAS	CICNAL No. 1 ciconal No. 1 ciconal No. 1 ciconal No. 2 ciconal No. 2 ciconal No. 2 ciconal No. 2 ciconal No. 3 n de servicios en Obra n Interventoria en Obra suspensiones y An io. 2 ONTRATO D PROURCIAF 2 (José	TIEMPO 53 MPLIACIONES DE TIEMPO Ondique el pasco solue del co (ISIN) é Sidney Martinez /	meses 2 meses 2 meses 7 meses dias calendario 5,5 meses 1 mes suspension (DIAS CALENDAR DS (2) MESES DE ABRIL D Aguilar - Prourband	SIO) Us and recessful DE	(Afo) Is valor del contrato en números isa S en C - Ciaf social del consultor contratado)
Otrosi No. 2 y Adic Otrosi No. 2 y Adic Adicional en pla Acta No. 20 Mayor Prestació B. 3 ACTAS I ACTAS I ACTAS I ACTAS I ACTAS I ACTAS I CONTRATO CONSORCIO Lida Ingenier INTERVENTOR CONSORCIO CO	CICNAL No. 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	TIEMPO 53 APLIACIONES DE TIEMPO D Gradua el parce actual de co 3 (Cita) é Sidney Martinez A	meses 2 meses 2 meses 7 meses dias calendario 5,5 meses 1 mes suspension (DIAS CALENDAR DS (2) MESES DE ABRIL D Aguilar - Prourband	SIO) On sea receisfic) DE	(Mo) It valor set dorendo an relevada ita S en C - Ciaf social del socialnes cambridado) te o rezón social del interventos
Otrosi No. 2 y Adicional en pla Acta No. 23 Mayor Prestació B. 3 ACTAS No. 24 Mayor Prestació B. 3 ACTAS No. ACTAS No. ACTAS NO. ACTAS NO. ACTUAL DEL CONTRATO CONTRATO CONTRATO CONTRATO CONTRATO CONTRATISTA CONSORCIO LIda Ingenieri INTERVENTOR CONSORCIO NORMAN RI COORDINADOR NORMAN RI En Bogotá D.C.; a los	CONAL No. 1	TIEMPO 53 MPLIACIONES DE TIEMPO D (Indique el pario actual del co 3 (ICIN) é Sidney Martinez / Ingenieria S.A D UEÑAS	meses 2 meses 2 meses 7 meses dias calendario 5,5 meses 1 mes suspension (DIAS CALENDAR DS (2) MESES DE ABRIL D Aguilar - Prourband	di sea recessifo) DE	(Mo) Invarior del contribio en richerator ila S en C - Ciaf social del social/der consentació so cazón social del interventiro o cazón social del interventiro o cazón social del Capitalmeter 2.009 am que en electrica social del con
Otrosi No. 2 y Adicional en pla Acta No. 23 Mayor Prestació B. 3 ACTAS 1 ACTAS	CONAL No	TIEMPO TIEMPO TIEMPO TIEMPO TIEMPO (Indique el pasco social del co 3 (Cita) É Sidney Martinez / Ingeniería S.A D UEÑAS (3) días c tita la recipio el intras y números) Potrando e hombre del representació	CDIAS CALENDAR 2 meses 2 meses 7 meses dias calendario 5,5 meses 1 mes SUSPENSION (DIAS CALENDAR OS (2) MESES 22,5 MESES DE ABRIL D (MARI) \$ 1,592.08; Aguilar - Prourband npro S.A.)	Grana recessful DE 2.109 milique en este espaso i (Escalae el romare (Escalae el romare (Escalae el romare (Escalae el romare	(Afro) Invator set dentrities an indemnistration In Sign C - Class Social del social del insurentación so o razón accial del insurentación o opecin sucial del insurentación 2,009
Otrosi No. 2 y Adicional en pla Adiciona	CARLOS BELLO AVE	TIEMPO 53 APERACIONES DE TIEMPO (Indique el parce actual del co 3 (Cina) 6 Sidney Martinez / (Cina) Lingenieria S.A D UEÑAS (3) días de constante del representante (NA	CDIAS CALENDAR 2 meses 2 meses 7 meses dias calendario 5,5 meses 1 mes SUSPENSION (DIAS CALENDAR OS (2) MESES 22,5 MESES DE ABRIL D (MARI) \$ 1,592.08; Aguilar - Prourband npro S.A.)	dis sea recressfu) DE	(Mo) In valor del contributo en rollemento illa S en C - Ciaf social del consultor contribució no orazón social del intervenció o orazón subili del Ciarráneour 2.009 a en que se eferción si contribució representante a la interventoría, y

Fecha	DIRECCIÓN	N GENERAL	TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES		1
3 Abril 09	OFIC	INA	DE CONSTRUCCIONES	ALCALDIA MAYOR	
D MM AA	SUBDIRECCI	ÓN TÉCNICA	DE EJECUCIÓN DE OBRAS	DERARGOLLO URBANO	
ITRATO No. IDU-	-208-2.004		. 10		1
	AG IA III.	A STATE OF THE STA	INACIÓN DE CONTRATO DE		
	INTERVENTOR	ia 🗹	CONSULTORÍA 🔲		-
trabajo ejecutado se	relaciona a conti	*********************	JO EJECUTADO		
Clase de documen	to Cantic	fac	Descripción	Número de copias	
Informes Semanales				1 Original	
Interventoria					
Informes Mensuales Interventoria	de 20			1 Original	
		E. TRAB	TORIA SOBRE LOS TRABAJOS EJ		
continuación se relac	iona el trabajo fall	tante por ejecutar			
Clase de documen	The state of the s	dad	Descripción	Número de copias	
nforme Final de Interve Planos Record de O				1	
Suscripción Acta de R				1	,
Final de Obras	1		and the same of th		
Suscripción Acta de R de ESP	tecibo 1			= 1	
NO EST			an War allowaters and a superior and	1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 100	
	as. Así mismo, el cr		sus responsabilidades y obligaciones a	que nace referencia el contrato y	
Tres (cla an arth) (cla an arth)	erior se firma la pre	esente acta bajo la uno de los mismos, dias del mes de	responsabilidad expresa de los que inte de acuerdo con el manual de intervento: Abril de (Nes en que se firma el acia)	e conformidad con lo estipulado rvienen en ella, de conformidad ría, en Bogotá, D.C., 2.009 (Wo de Industrialin)	

Fecha	SUBDIRECCIÓN GE JERAL DIRECCIÓN TÉCNICA		ÉCNICA	
21 Mayo 09	OFICINA .	DE CON	STRUCCIONES	
DD MM AA	SUBDIRECCIÓN TÉCNICA	DE EJECU	ICIÓN DE OBRAS	ALCALDIA MAYO
ONTRATO No IDU-2	22-2004			DESTANGED DHUAT
·		CIBO FINAL DE OE	BRA	
CONTRATO No	222	DE _	2004	
OBJETO DEL CONTE	EATO		Año de suscripción)	
	MANTENIMIENTO DI LA CONI	EXIÓN CALLE 80 I	POR AUTOPISTA NOF	RTE - ETAPA 2, EI
LOCALIZACIÓN DEL	PROYECTO		POR AUTOPISTA NOR	espação al siño de ejecución del contrat
PLAZO DE EJECUCIO	ON DEL CONTRATC	MESES ETAPA D	S (66) MESES DISCRIMIN ISIÓN DE ESTUDIOS Y D DE CONSTRUCCIÓN Y SE TAPA DE MANTENIMIEN	ISEÑOS, CINCO (5) ISENTA (60) MESES
FECHA DE INICIACIÓ	N DEL CONTRATO	2	(Indique en este especia el número do Mayo DE	2007
1 3 kg 1 - 100 11 Antonio 11 - 11 - 11 - 11 - 11 - 11 - 11 - 11			(****)	(Año)
	A.P.	RORROGAS		
CONTR	ATO ADICIONAL No	TIEMONE	JIAS CALENDARIO)	
	OTROSI No. 3		2 MESES	
AD	DICIONAL No. 1		7 MESES	
OTROSI No	o. 5 Y ADICIONAL No. 2		2 MESES	
AD	ICIONAL No. 3		5 MESES	
AD	DICIONAL No. 4		1 MES	
	B. SUSPENSIONES Y AM ACTAS No. ACTA No. 3	TJEMPO (E	SUSPENSION IIAS CALENDARIO) 5 MESES	
ECHA DE TER	MINACIÓN ACTUAL DEL		F 14675	
CONTRATO		3 D	E MARZO DE	2014
ALOD MICIAL DEL O			\$ 4.012.194.809	87.3
ALOR INICIAL DEL C	ONTRATO		Ψ 4.012.194.009	
ALOR INICIAL DEL C	ONTRATO		(Indique en este especi	a el velor inicial del confrato an números
ALOR INICIAL DEL C	<u> </u>	DR ADICIONES	(Indique en este especi	a el velor inicial del confralo an número;
CONTRA	; c, valc		(Indique en este especi	o el velor inicial del cordrato an números
CONTRA	C. VALC	V	# 4.012.194.009 (Indique an este especi	a el veciór inicial del cordrato en números
CONTRA ADI OTROSI No	C. VALC TO ADICIONAL No. CIONAL No. 1 . 5 Y ADICIONAL No. 2	1.6	(Indique en esse especi	a al valor inicial del cordrata an nómeros
CONTRA ADI OTROSI NO ACTA No.14 DE MAY	C. VALO CIÓ ADICIONAL No. CIÓNAL No. 1 .5 Y ADICIONAL No. 2 (ORES CANTIDADES DE OBRA	V 1.6 56	(Indique en esse especi ALOR (\$) 17.064.506	a el valor inicial del contrate an números
CONTRA ADI OTROSI NO ACTA No.14 DE MAY	C. VALC TO ADICIONAL No. CIONAL No. 1 . 5 Y ADICIONAL No. 2	V 1.6 56 1.6	(indique en este especi ALOR (\$) 17,064,506 5,737,348	a el valor inicial del confrate an número:
CONTRA ADI OTROSI No ACTA No.14 DE MAY ACTA No.30 DE MAY	C. VALO CIÓ ADICIONAL No. CIÓNAL No. 1 .5 Y ADICIONAL No. 2 (ORES CANTIDADES DE OBRA	V 1.6 56 1.6 4.2	(indique en este especi ALOR (\$) 17,064,506 5,737,348 98,247,303 41,946,664	a el valor inicial del cordrate an números
ADIOTROSI NO ACTA No.14 DE MAY ACTA No.30 DE MAY ACTA No.33 DE MAY ACTA No.38 DE DESEQUILIBRIO E	C. VALO TO ADICIONAL NO. CIONAL NO. 1 . 5 Y ADICIONAL NO. 2 /ORES CANTIDADES DE OBRA /ORES CANTIDADES DE OBRA /ORES CANTIDADES DE OBRA RECONOCIMIENTO POR ECONOMICO POR MAYORES	1.6 56 1.6 4.2 1.6	ALOR (\$) 17.064.506 5.737.348 98.247.303	a el valor inicial del controlo en números
CONTRA ADI OTROSI NO ACTA No.14 DE MAY ACTA No.30 DE MAY ACTA No.33 DE MAY ACTA No.38 DE DESEQUILIBRIO E	C. VALO TO ADICIONAL No. CIONAL No. 1 5 Y ADICIONAL No. 2 (ORES CANTIDADES DE OBRA (ORES CANTIDADES DE OBRA (ORES CANTIDADES DE OBRA RECONOCIMIENTO POR	V 1.6 56 1.6 4.2 1.6 3.99	ALOR (\$) 17.064.506 5.737.348 98.247.303 41.946.664 05.853.327	a el valor inicial del confrate an número

#



			ION GENERAL		TÉCNICA		$\neg \neg$	Den Rived
	Fecha		N TÉCNICA		DE CONSTRUCCI	ONES		36
21	Mayo 09		CINA		X			ALCALDIA MAYOR
DD	MM AA	SUBDIRECC	IÓN TÉCNICA		DE EJECUCIÓN DE	OBRAS		BOGOTA B.C.
CONT	RATO No II	U-222-2004					78-	
		ACTA No.	39 DE RECIB	O FINA	L DE OBRA			
VA	LOR ACTUAL	DEL CONTRATO)		\$ 2	0.301.675.443	3	
								lal del contrato en números
CO	NTRATISTA	CONSORCIO PI Ltda Ingeniería)	ROURC: AF 2 (José Si	idney M	artínez Aguilar - F	rourbanos Cir	ma y Cia S	3 en C - Ciaf
INT	ERVENTOR	CONSORCIO IN	IG - DIN PRO (Ing. Inge	enieria S	S.A Dinpro S.A.)	(Escriba of n	lombre o razón soci	al del consultor contratado)
co	ORDINADOR		RDO SÁNCHEZ DUE				scriba el nombre o r	razon social del Interventor)
				8.30		(Esc	riba of nombre o ras	ton social del Coordinador)
En	Bogotá D.C ; a	los	VENTIUN	(21)	días del mes	MAYO	de	2009
se i	eunieron		(Indique st dia en que se efectúa to re JOSE SIDNEY MAR	TIMEZ	CULAR			que se electica el contrate)
Taran	(Diligencia	este especio en aquellos cases que	no se trate de contratos de interventorio, ind	dicando el nomb	re del representante legal o delega	do del contratista)	rep	presentante
lega	al del contratista	CARLOS	S ALBERTO BELLO AVE proseniaria faj infervorto	NA	<u> </u>		it e le gal de	la interventoría
con	el fin de constat	ar el estado de las	obras objeto del contrati	o antorio	rmonto citada bas	La company	NAMES OF THE PARTY	
Con	ratista y recibir a	satisfacción por part	e de la interventoria las o	bras ejec	utadas.	er entrega de d	licho objeto	por parte del
Dich	as obras fueron te	erminadas el día	TRES	(3)	dias del mes	MARZO	de	2009
	in el Acta No.	37			ynómeros) Instruccion e inicio (Ondia	O A CHAN W MAN -O .	que se efectúa el contrato)

D. OBRA EJECUTADA

Item	- Coonsponer	Unidad	Cantidad	Valor U	Initario		Valor Total
1	VIAS				A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	in a second	
1.1	2001 SECCION 1 - EXCAV, CONFORM SUBRA.				*		
1.1.1	EXCAVACION MECANICA MATERIAL SIN CLASIFICAR, INCLUYE CARGUE NO INCLUYE TRANSPORTE	M3	17.554,72	s	3.571,00	\$	62 687 005 00
1.1.2	EXCAVACIONES MANUALES PARA PERFILACION Y AJUST	M3	3.151,54		10.665,00	\$	62.687.905,00
1.1.3	REPLANTEO GENERAL	M2	17.650,41		312,00		33.611.174,00
1.2	2008 SECCION 3 - DEMOLICIONES		111000,11	-	312,00	\$	5,506,928,00
1.2.1	DEMOLICION PAVIM. ASFALT, ESPES, VAR. M3	M3	978.78	•	15 262 00		
1.2.2	DEMOLICION DE PISOS CONCRETO INCLUYE ANDENE 3 Y	M3	965.95		15.263,00	\$	14.939.119,00
1.2.3	DEMOLICION SARDINELES EXISTENTES (Cuando hay z na v	ML	507,40		26.477,00	\$	25.575.458,00
1.3	2010 SECCION 4 - TRANSP. MAT. SOBRANTE		. 307,40	4	2.506,00	\$	1,271.544,00
1.3.1	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS O MATERIAL SOBRANTE A SITIO AUTORIZADO POR LA	M3 - KM	1.116,186,00	\$	492,00		
1.4	2026 SECCION 13 - RELLENO MAT. SELEC.		11110:100,00	Ψ	492,00	\$	549.163.512,00
1.4.1	RENIVELACION Y RECOMPACTACIÓN DE SUBRASANT E	M2	0,00	S	362,00	\$	
1.4.2	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN MATER AL SELECCIONADO TIPO B-400 A MAQUINA CON TRANSPORTE	M3	117,93		32.108,00	\$	
1.5	2028 SECCION 13 A - SUB - BASE GRANULAR		111,00		32.100,00	Φ	3.786.496,00
1.5.1	SUB-BASE GRANULAR SECCION 13 A IDU	МЗ	0,00	\$	29.075,00	¢	
1.6	2030 SECCION 14 - BASE GRANULAR				23.070,00	Φ	
1.6.1	BASE GRANULAR SECCION 14 IDU	МЗ	0,00	\$	35.748,00	•	
1.7	2042 SECCION 21-IMPRIMACION		0,00		30.740,00	4	:
1.7.1	EMULSION ASFALTICA TIPO CRR-1 PURA	M2	1.842.98	s	1.041.00	\$	
3.1	2046 SECCION 23 - CONCRETO ASFALTICO			<u> </u>	1.041,00	<u>,</u>	1.918.542,00
1.8.1	BASE ASFALTICA MDC-1 ASFALTO NORMALIZADO 70-50 °C	МЗ	211,56	e	220 EEE 00		
1.8.2	RODADURA ASFALTICA MDC-2 ASFALTO NORMALIZADO Z	M3	89,15			\$	67.816.616,00
.9	2062 SECCION 33 - PAVIMENTO DE CONCRETO		05,15	4	345.044,00	\$	30.760.673,00
1.9.1	LOSA DE CONCRETO MR=50 KG/CM2	M3	1.423,26	ę ·	424.982.00		
.9.2	JUNTA DE CONTRACCION DE PAVIMENTOS CON SIKAFLE	ML	0,00			\$	604.859.881,00
.9.3	PASADORES	KG				\$	
		NG 1	0,00	3	1.704,00	\$	



Fecha 21 Mayo 09 DD MM AA

SUBDIRECCIÓN GENERAL DIRECCIÓN TÉCNICA OFICINA SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

TÉCNICA
DE CONSTRUCCIONES
DE EJECUCIÓN DE OBRAS



CONTRATO No IDU-222-2004

ACTA No. 39 DE RECIBO FINAL DE OBRA

2	ESPACIO PUBLICO					T	
2.1	CAPITULO PRELIMINARES			1 8		-	
2.1.1	REPLANTEO GENERAL	M2	4.143,49	5	312,00	\$	1 200 700 00
2.2	CAPITULO EXCAVACIONES		7.170,40	 	312,00	Ф	1.292.769,00
2.2.1	CARGUE Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A DISTANCIAS MAYORES DE LA DEL ACARREO LIBRE (DESDE DISTANCIA DE ACARREO LIBRE 100 M HASTA ESCOMBRERA, SE ENTREGA CONTRA ENTREGA DE CERTIFICACION EXPEDIDA POR LA ESCOMBRERA	M3- KM	234.603,70	s	492,00	5	115 425 020 00
2.2.2	EXCAVACION MANUAL MATERIAL COMUN DE 0 A 2 METRO	M3	3.384,98		10.665,00	\$	115.425.020,00
2.3	CAPITULO DEMOLICIONES		0.50 1,50	-	10.005,00	1	36,100,812,00
2.3.1	DEMOLICIÓN DE ANDENES (NO INCLUYE RETIROS)	M2	3,465,94	8	5.362,00	s	40.504.670.00
2.3.2	DEMOLICIÓN DE SARDINELES (NO INCLUYE RETIROS).	ML	4.161,82	-	2.506,00	\$	18.584.370,00
2.3.3	Demolicion de materas (perimetro h=hasta 1mt)	ML	31,50	_	4.961,00		10.429.521,00
2.4	CAPITULO GEOTEXTIL DE REFUERZO		31,00	-	4.361,00	\$	156.272,00
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TEJIDO :400	M2	3,708,22	3	2 474 00		
2.5	CAPITULO BASES PARA PISOS	+	3,700,22	-	2.474,00	\$	9.174.136,00
2.5.1	RELLENO EN TIERRA NEGRA	M3	502.50	_			
2.5.2	MATERIAL SELECCIONADO TIPO 6-200 INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE, COLOCACIÓN Y COMPACTACIÓN (EL ÍTEM DE PAGO SE LIQUIDA COMPACTO)	M3	583,59 799,25		24.736,00	\$	14.435.633,00
2.6	CAPITULO PISOS MOBILIARIO URBANO Y ESTRUCTULAS	1410	188,25	*	28.285,00	\$	22.606.786,00
2.6.1	PISOS		1000 1000	_			
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A10 0.80X0.20X0.50 FC =3500 P5I INCLUYE COLOCACIÓN DE BASE B-200 PARA ASIENTO DE						-
2.6.2	15 CM DE ESPESOR PROMEDIO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BORDILLO	ML	2.333,46	\$	41.074,00	\$	95.844.536.00
2.6.3	PREFABRICADO A60 0.2X0.35 PC =3500 PSI INCLUYE COLOCACION DE BASE B-200 PARA ASIENTO DE 15 CF1 DE ESPESOR PROMEDIO	ML	1.105,45	\$	28.437,00	s	31.435.682,00
2.6.4	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ADOQUÍN DE CONCRETO	M2	137,24	\$	37.883.00	\$	5.199.063,00
2.6.5	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ADOQUÍN TERRACO A S	M2	0,00	\$	25.635,00	\$	0.100.000,00
2.6.6	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ADOQUÍN DE ARCILLA DE	M2	1,983,59	\$	31.877,00	\$	63.230.898,00
2.6.7	RAMPAS DE ACCESO PEATONAL: BORDILLOS, AGUJAS LA	ÚN	32,00	\$	291.645,00	\$	9.332,640,00
2,6.8	LOSETA PREFABRICADA A50 (SEGÚN ESPECIFICACIONES	MZ	986,30	\$	36.046,00	\$	35.552.170,00
2.6,9	LOSETA PREFABRICADA A50 TOPEROL (SEGÚN ESPECIFI	M2	753,06	\$	36.046,00	\$	27.144.801,00
2.6.10	LOSETA PREFABRICADA A20	M2	241,82	\$	36.046,00	\$	
2.6.11	SUMINISTRO Y COLOCACION CONCRETO SIMPLE FC	292		30	50.010,00	Ψ	8.716.644,00
2.6.12	1500 PSI	M3	97,80	\$	317.086,00	\$	31.011.011,00
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO 3000 PSI PAR EMPRADIZACION ZONAS A RECUPERAR NO INCLUYE	M3	53,61	\$	380.281,00	\$	20,386,864,00
2.6.13	RELLENO EN TIERRA NEGRA	M2	2.426,62	\$	3.304,00	\$	8.017.552,00
2.7	MOBILIARIO URBANO						010 11 1002,000
2.7.1	CONTENEDOR DE RAIZ EN CONCRETO DE 3000 PSI M 91 C	UN	5,00	\$	239.596,00	\$	1.197.980,00
2.7.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANCA M-40	UN	0,00	\$	105.241,00	\$	*.101.000,00
2.7.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARBOL EUGENIA H= .50N	UN	0,00	\$	65.809,00	\$	-
.7.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANECA M-120	UN	0,00	\$	332.576,00	\$	
1.7.5	BASES PARA POSTES EN CONCRETO	UN	2,00	\$	41,892,00	\$	83.784,00
	SEÑALIZACION ,						00.704,00
1	SERALIZACION HORIZONTAL Y VERTICAL			100			
,1,1	POSTE PARA SEMAFOROS EN MENSULA DE 4.50m	UN	0,00	\$	1.058.322,00	\$	
,1,2	POSTE PARA SEMAFOROS EN MASTIL DE 3,50m	UN	0,00	\$	683.500,00	\$	
,1,3	SEMÁFORO VEHÍCULAR	UN	0,00	\$	937.057,00	\$	·
.1.4	SEMÁFORO PEATONAL	UN	0,00	\$	639.404,00	\$	
,1,5	RELOCALIZACION SEMAFOROS	UN	42,00	\$	418.920,00	\$	17.594.640,00
,1,6	EQUIPO DE CONTROL SEMAFOROS	UN	0,00	\$	77.169.374,00	\$	77.117.00
,1,7	ANCLAJES PARA POSTES DE SEMAFOROS	UN	00,00	\$		\$	
,1,8	DETECTORES SEMAFOROS	UN	12,00	\$	Control of the Contro	\$	16.083.036,00



Fecha 09 Mayo DD MM

SUBDIRECCIÓN GENERAL DIRECCIÓN TÉCNICA **OFICINA** SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES DE EJECUCIÓN DE OBRAS



CONTRATO No IDU-222-2004

ACTA No.

DE RECIBO FINAL DE OBRA

3,1,9	CEBRAS LINEA 0.40 M	ML	711,00	\$	5,426,00	\$	3.857.886,00
3,1,10	LINEA DE BORDE 0.12 M	ML	0,00		1.086,00	-	3.037.000,00
3,1,11	LINEA CONTINUA DE CARRIL 0.12 M	ML	0,00	-	1.086,00	_	- V
3,1,12	LINEA DISCONTINUA DE CARRIL 0.12 M	ML	0,00	-	1,086,00	-	
3,1,13	LINEA CONTINUA DE PASO PEATONAL (SENDERO) .60M	ML	120,00		5.429,00	-	651 490 0
3,1,14	LINEA AMARILLA LONGITUDINAL ANTIBLOQUEO	ML	0,00		1.086,00	_	651.480,0
3,1,15	TACHONES REFLECTIVAS EN CONCRETO TIPO TRONCAL	UN	0.00		14.899,00		
3,1,16	FLECHAS TIPO FA	UN	114,00	-	23.256,00		2.651.184,0
3,1,17	FRANJA OBLICUA ANCHO 0,85M	ML	0.00		7.692,00	-	2.051.104,01
0	OBRAS PARA EL PASO DEPRIMIDO VEHICULAR SOBRE LA			1	7.002,00	 	
4	ESPACIO PÚBLICO			_		-	
4.1	SARDINEL, BARANDAS, ETC		-	_			- 10
4,1,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICAD	ML	0,00	\$	40.191.00	5	
4,1,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRERAS TIPO NE:V JE	ML	313,40	177	143.453,00	-	44.000 470.00
4,1,3	SUM, E INST. BARANDA TIPO TRANSMILENIO (incluye fintur	ML	0,00	-		\$	44.958.170,00
4,1,4	SUM. E INST. DE DEFENSA VIAL METALICA SENCILLA	ML		-	146.371,00	\$	
4,1,5	SUM, E INST. DE DEFENSA VIAL METALICA DOBLE	ML	0,00	_	126.143,00	\$	oran e e e e e e e e e
4,1,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE PARA DEFENSAN		0,00		252.286,00	\$	
4,1,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN POSTE PARA TRAMO DE BLE	UN	0,00		136.495,00	\$	-
4,1,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINAL C-12 PARA DE	UN	0,00	-	136.495,00	\$	
4,1,9	PLACA DE CONCRETO ESTAMPADO A LA VISTA E=,15 4; 2	UN	0,00		43.741,00	\$	
4,1,10		M2	0,00	\$	55.518,00	\$	*
5	SUMINISTRO, EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN DE RECEBO EXCAVACIONES Y PAVIMENTOS	МЗ	0,00	\$	27.819,00	\$	
5.1	INSTRUMENTACIÓN GEOTÉCNICA						
J. 1	EQUIPO DE TOPOGRAFIA (Equipo y personal de lectura, #						
5,1,1	dies/mes)	DIA	110,00	\$	366.052,00	\$	40.265,720,00
5,1,2	INCLINOMETRO DE 2" A 6 m DE PROFUNDIDAD	UN	0,00	\$	1.255.033,00	\$	40.203.720,00
5,1,3	INTERPRETACION GEOTECNICA (informé mensual del especi	UN	0,00	\$	1.411.912,00	\$	
5,1,4	CUADRILLA TIPO (1 Of + 1 Ayudante) Lecturas inclinémetros y	HORA	0,00	\$	7.844,00		
5,2	EXCAVACIONES				7.044,00	*	
5,2,2	EXCAVACION MECANICA DE 0 a 1,9 m DE PROF (incluye retir	M3	0,00	\$	14.321,00	\$	
,2,3	EXCAVACION MECANICA DE 1,9 a 2,9 m DE PROF (Incluye n	МЗ	0,00	\$	29.521,00	\$	<u> </u>
,2,4	EXCAVACION MECANICA DE 2,9 a 5,5 m DE PROF (incl.ye re	МЗ	0,00	\$	40.080.00	\$	
,2,5	DEMOLICIÓN PAVIM. ASFALT, ESPES, VAR. (no incluye 'eliro	M2	110,00			\$	200 4 40 50
,2,6	CARGUE Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCON	мз-км	2.790,00		492,00	\$	338.140,00
,2,7	SUM. E INST. GEODREN PLANAR A#1 mts	M2	1.688,00		17.731,00		1.372.680,00
,2,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 3000 (para					\$	29.929,928,00
.3	evitar la contaminación del mejoramiento con finos de la PAVIMENTOS	M2	12.046,91	\$	4.585,00	\$	55.235.082,00
.3.1	- 1000 TO 1000						
3,2	MEJORAMIENTO SUBRASANTE CON RAJÓN (Paso deprimid	M3	2.296,94		39.212,00	\$	90.067.611,00
3,3	SUMINISTRO, EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN DE SUB-BAS	M3	0,00		29.075,00	\$	
3,4	SUMINISTRO, EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN DE BAS : GE	M3	0,00		35.748,00	\$	
,3,5	SUMINISTRO, EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN DE BASEAS	МЭ	0,00	_	390.140,00	\$	-
,3,6	SUMINISTRO, EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN DE ROL ADU	M3		\$	468.816,00	\$	
,5,0	IMPRIMACION CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO CRR.; PU BOX COULBERT	M2	0,00	\$	1.007,00	\$	
.1	CONCRETOS						
.1,1	CIMENTACIONES EN CONCRETO DE 3500 PSI						*
1,2		M3	1.375,70			\$	650,403,446,00
	ESTRUCTURA BOX EN CONCRETO DE 3500	M3	15,36			\$	7.869.466,00
1,3	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	80,00		472.780,00	\$	37.822.400,00
1,4	PANTALLAS PREEXCAVADAS EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	0,00		746.954,00	\$	108
1,5	CONTRAFUERTES EN CONCRETO EN CONCRETO DE 3500	МЗ	0,00		625.660,00	\$	
1,6	BORDILLO FUNDIDO EN CONCRETO DE 3000 PSI	M3	82,00	\$	370.356,00	\$	30.369.192,00
1,7	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (No incluye reviro)	МЗ	801,30	s	41.219,00	s	
1,8	DEMOLICIÓN DE PISOS EN CONCRETO (No Incluye reli o)	МЗ	0,00			\$	33.028.785,00





Fecha 09
DD MM AA

SUBDIRECCIÓN GENERAL DIRECCIÓN TÉCHICA OFICINA SUBDIRECCIÓN TÉSNICA

TÉCNICA

DE CONSTRUCCIONES

DE EJECUCIÓN DE OBRAS



CONTRATO No IDU-222-2004

ACTA No. 39 DE RECIBO FINAL DE OBRA

6.2	ACEROS						
6,2,2	SUM, E INST. ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	518,784,00	\$	2,229,00	\$	1.156.369,536,0
6.3	OTROS	-		_		-	1,100,000,000,0
6,3,1	SUM, EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN DE BASE GRAN ILAR	МЗ	0,00	\$	41.476,00	\$	-
5,3,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUNTA ELASTICA	ML	70.00				
3,3,3	ANCLADA (Tipo N-60 o JNA-52) SUM, E INSTALACION NEOPRENOS 20x40x3 D60	UN	78,00		1.148.340,00	\$	89.570.520,0
5,3,4	SUM. E INSTALACION FIBRA NYCON O SIMILAR 0,3 KG M3	KG	18,00	\$	94.713,00	\$	1.704.834,0
3,3,5	SUM. Y APLICACIÓN MACILLA EPOXICA (seño de juntas)	KG	0,00	\$	9,393,00		
)	REDES DE SERVICIOS PUBLICOS Y DE SEMAFOROS I ARA	NO	0,00	•	26.110,00	\$	
7	REDES ELECTRICAS			-			
)	GRUPO 1 - OBRAS DE ADECUACION			-			
7.1	POSTES- Suministro e Instalación.						
7,1,1	POSTE METÁLICO DE 12M DE DOBLE PROPOSITO, INCLUY	UN	18,00	5	1.500.928,00	S	27.016.704,0
1,1,2	REUBICAR POSTE METÁLICO DE 12M , INCLUYE NUEVO A	UN	0.00	_	106.730.00	\$	27.010.704,0
7.2	LUMINARIAS- SUMINISTRO E INSTALACION.		2,00	-	100.700,00	*	
,2,1	LUMINARIA DE SODIO TIPO HORIZONTAL CERRADA, EALA	UN	9,00	\$	551.241,00	\$	4.004.400.0
7.3	CABLES- SUMINISTRO E INSTALACION.		5,50	-	331.241,00	φ	4.961.169,0
,3,1	RED SUBTERRÂNEA 4/0AWG CU- XLPE 15KV	ML	0,00	S	79.441,00	\$	
,3,2	RED SUBTERRÂNEA 3X2/0+1/0 AWG CU-THW	ML	0.00		36.086,00	\$	
,3,3	RED SUBTERRÂNEA 3X4 AWG AL-THW	ML	237,00		14.262,00	\$	2 200 201 0
,3,4	RED SUBTERRÂNEA 2X4 AWG AL-THW	ML	1.747,10				3.380,094,0
,3,5	ALAMBRADO DE POSTES METALICOS DE 12 METROS CON	UN	0,00	-	9.508,00	\$	16,611.427,0
.4	ACCESORIOS Y EQUIPOS: SUMINISTRO E INSTALACION.	011	0,00	J.	44.777,00	\$	
.4,1	PUESTA A TIERRA POSTE METALICO	UN	0.00		70.007.00		
4.2	EMPALME PREMOLDEADO TIPO 9181, JUEGO DE 2 UNIDA		0,00	15.000	63.065,00	\$	•
,5	CANALIZACION- CONSTRUCCION	Juego	0,00	\$	139,413,00	\$	
,5,1	CANALIZACION 6 DUCTOS PVC TIPO TDP DE 4"	1.00	242.42	_			
5,2		ML	343,10		94.039,00	\$	32.264.781,0
,5,3	CANALIZACION 3 DUCTOS PVC TIPO TOP DE 4*	ML	0,00		54.173,00	\$	
5,4	CANALIZACION 2 DUCTOS TIPO TDP PVC DE 4* CANALIZACION 1 DUCTO PVC TIPO TDP DE 4*	ML	26,80		50.300,00	\$	1.348.040,0
,5,5		ML	542,50		25,707,00	\$	13.946,048,0
,5,6	CANALIZACION 1 DUCTO PVC TIPO TOP DE 3* CAJA DE INSPECCION CS275 SENCILLA.	ML UN	149,49	\$	17.339,00	\$	2.592.007,0
,5,7			4,00		809.211,00	\$	3.236.844,0
5,8	CAJA DE INSPECCIÓN CS274 ALUMBRADO PUBLICO. CONVERTIR CAJA DE INSPECCIÓN EN CAJACS280 TIPO VI	UN	38,00	-	280,314,00	\$	10.651.932,0
.6	REDES PARA SEMAFOROS	UN	4,00	\$	1.221,680,00	\$	4.886.720,0
6,1	CAJA DOBLE CS - 276 P/ ACOMETIDA ELECTRICA	UN	13,00	\$	004 445 80		
6,2	CAMARA P/ TELEFONOS	UN	0,00	\$	901.415,00	\$	11.718.395,0
,6,3	CAJAS DE PASO 67*57 SEGÚN ESPECIFICACIONES STT IN	UN	10,00	\$	266.634,00	\$	
,6,4	CANALIZACIÓN SEMÁFOROS 2 Ø 3" PVC TOP	ML	690,20	\$	258.897,00	\$	2.588.970,0
6,5	CANALIZACIÓN TELÉFONOS 1 Ø 3" PVC TOP HASTA E QUIF	ML	71,30	\$	24.047,00	\$	16.597.239,0
,6,6	CANALIZACIÓN ENERGÍA 2 Ø 3° PVC TDP HASTA EQUÍPO (ML	120,00	\$		\$	1.028.859,0
6,7	ROTURA DE ANDENES PARA ACOMETIDAS	M2	0,00	\$	24.047,00	\$	2.885.640,0
,6,8	ROTURA DE PAVIMENTOS PARA ACQMETIDAS	M2			3.217,00	\$	
.7	RECES DE TELEFONOS ETB 1	IVIZ	0,00	*	5.362,00	\$	·
,71	RENIVELACION TAPAS DE CAJAS Y CAMARAS	ÜN	24.00	•	02.560.00		
7,2	BANCO DE DUCTOS 8Ø4" TIPO TDP	ML	24,00		82.682,00	\$	1.984.368,00
7,3	BANCO DE DUCTOS 1224" TIPO TOP		70,95	_		\$	9.438.620,00
7.4	BANCO DE DUCTOS 1684° TIPO TOP	ML	0,00		198.711,00	\$	
7,5	BANCO DE DUCTOS 1884* TIPO TOP	ML	101,20		263.905,00	\$	26.707.186,0
7,6	BANCO DE DUCTOS 1824* TIPO TOP	ML	0,00		296.894,00	\$	•
ALC: NO		ML	- 0,00		394.294,00	\$	
,7,7 ,7,8	CAMARA T 13	UN	1,00		1.443,303,00	\$	1.443.303,00
, , , 0	WARRANT 14	ON	1,00	\$	1.675.721,00	\$	1.675.721,00



Fecha 21 Mayo 09 DD MM AA

SUBDIRECCIÓN GENERAL DIRECCIÓN TÉCNICA OFICINA É SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

TÉCNICA

DE CONSTRUCCIONES

DE EJECUCIÓN DE OBRAS



CONTRATO No IDU-222-2004

ACTA No.

39

N. F.

DE RECIBO FINAL DE OBRA

8	REDES HIDRAULICAS						
8.1	SUMIDEROS						
8,1,1	DEMOLICIÓN DE SUMIDEROS EXISTENTES INCLUYE (ARC	UN	6,00	\$	96.976,00	\$	581.856,0
8,1,2	REPLANTEO Y LOCALIZACIÓN	M2	350,00	\$	882,00	S	308,700,0
8,1,3	CONSTRUCCIÓN DE SUMIDEROS PREFABRICADO SL-100	Un	3,00	\$	869,688,00	S	2.609.064,0
8,1,4	CANALETA EN CONCRETO CON REJILLA PARA DESACUES	ML	0,00	\$	159.851,00	s	-
8.2	COLECTORES NUEVOS					1	
8,2,1	RETIRO TUBERIA EN CONCRETO EXISTENTE DE Ø 21	MI	0,00	\$	17,639,00	s	
8,2,2	RETIRO TUBERIA EN CONCRETO EXISTENTE DE Ø 1,40	MI	, 0.00		27.561,00	S	
8,2,3	RETIRO TUBERIA EN CONCRETO EXISTENTE DE Ø 1,30	MI	0.00	-	24.805,00	s	
8,2,4	RETIRO TUBERIA EN CONCRETO EXISTENTE DE Ø 1,20	MI	0,00		23.701,00	\$	
8,2,5	MATERIAL PARA CIMENTACIÓN DE TUBERIA	M3	0,00		28.285,00	\$	
8,2,6	SUMINISTRO E INTALACION DE TUBERIA C. R. DE Ø 1.20 C	MI	0.00		588.007,00	\$	
8,2,7	SUMINISTRO E INTALACION DE TUBERIA C. R. DE Ø 130 C	MI	0,00	_	667.669,00	\$	-
8,2,8	SUMINISTRO E INTALACION DE TUBERIA C. R. DE Ø 1.40 C	MI	0,00	-	750,476,00	\$	
8,2,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA C. S. DE 12' CL	MI	0,00	-	43.298,00	\$	
8,2,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA C. S. DE 14º CL	MI	0,00	-	42.362,00	\$	
8,2,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA C. S. DE 16' CLA	MI	0,00	-	55.012,00	\$	
8.3	TUBERÍA DE ACUEDUCTO		0,00	4	33,012,00	•	
8,3,1	RETIRO TUBERIA EXISTENTE 4"	MI	0.00	e	2 749 00	g	
3,3,2	RETIRO TUBERIA EXISTENTE 8*	MI	140.00	-	3.748,00	\$	-
3,3,3	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	MI	159,40		4.961,00	\$	694.540,0
8,3,4	ROTURA DE ANDENES	M2	161,00		318,00	\$	50,689,0
3,3,5	EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL COMÚN, INCLUYE RE	M3			3.217,00	\$	517.937,0
3,3,6	MATERIAL DE RECEBO PARA CIMENTACIÓN DE TUBERÍA	M3	0,00	\$	25.392,00	\$	
3,3,7	RECEBO TIPO 8-400 PARA CUBRIR TUBERÍA	10000000	0,00	\$	38.005,00	\$	
3,3,8		M3	634,00	\$	27.078,00	\$	17.167.452,0
3,3,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DETUBERÍA PVC DE 4º U.Z.	MI	24,80	\$	41.751,00	\$	1.035,425,0
3.3.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 5º U.Z.	MI	157,89	\$	148.548,00	\$	23,470,033,0
1	SUMINISTRO E INSTALACION DETUBERIA HD DE 12" FARA	MI	16,20	\$	192.924,00	\$	3.125.369,0
3,3,11	UNIÓN DE REPARACIÓN DE 4" PVC U.Z.	Un	2,00	\$	121.850,00	\$	243.700,0
3,3,12	UNION DE REPARACION DE 12" PVC U. Z.	Un	5,00	\$	989.887,00	\$	4.949.435,0
3,3,13	CODO DE 11.25X8" PVC	Un	3,00	\$	433.252,00	\$	1.299.756,0
3,3,14	CODO DE 45X8" PVC	Un	6,00	\$	647.061,00	\$	3.882.366,0
	RED DE GAS NATURAL						
0.1	REDES DE GAS NATURAL	GL	0,00	\$	1.674.530,00	\$	
0	REDES ELECTRICAS PARA EL PASO DEPRIMIDO VEHICUL						
10,1	SUM E INST, LUMINARIA RA-VEHICUL. SODIO 400W-208/22	UN	00,00	\$	535.551,00	\$	
0,2	SUM, E INST. LUMINARIA DE SODIO 70 W DE SOBREPONE	UN	0,00		353.451,00	\$	
0,3	TRASLADO DE LUMINARIAS DE SODIO DE 400 W EXISTEN	UN	0,00	\$	85.680,00	\$	
0,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE METÁLICO 14 M C	UN	0,00	\$	1.687.321,00	\$	
0,5	RETIRO DE POSTES DE CONCRETO 12 M (A bodeges IDU)	UN	7,00	\$	208.754,00	\$	1.461.278,0
0,6	CÁMARA INSPECCIÓN A.P. CS 274 EN ANDEN	UN	0,00	\$	286.670,00	\$	
0,7	SUMINISTROY COLOCACIÓN DUCTO DE 3º PVC	ML	0,00	\$	16.106,00	\$	-
0,8	RED DE A.P. 3X4 IASC	ML	360,00		4.705,00	\$	1.693,800,0
0,9	RED DE A.P. 2X4 IASC	ML	0,00	\$	3.138,00	\$	
0,1	EMPALME PREMOLDEADO PARA ALUMBRADO PÚBLICO T	JG	0,00	\$	139.413,00	\$	
0,11	ALAMBRADA DE POSTES	UN	00,00	\$	51.770,00	\$	
0,12	PUESTA A TIERRA POSTE METÀLICO	UN	00,00	\$	63.065,00	\$	
1	MANTENIMIENTO DE VIAS UTILIZADAS COMO DESVIO:						
1.1	SUMINISTRO, COLOCACION Y COMPACTACIÓN DE BASE ASFALTICA MDC-1 ASFALTO NORMALIZADO 70-90 SUMINISTRO, COLOCACION Y COMPACTACIÓN DE	МЗ	941,52	\$	326.967,00	\$	307.845.970,0
1,2	RODADURA ASFALTICA MDC-2 ASFALTO NORMALIZA 30 70-90	M3	1.116,04	\$	351.945,00	\$	392,784,698,0
1.3	SUMINISTRO, COLOCACION Y COMPACTACIÓN DE MEZCLA NORMALIZADA 80-100 MDC-3	мз		\$			



Fecha 21 Mayo 09

SUBDIRECCIÓN GENERAL DIRECCIÓN TÉCNICA OFICINA SUBDIRECCIÓN TÉCNICA TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES DE EJECUCIÓN DE OBRAS



CONTRATO No IDU-222-2004

ACTA No.

39

DE RECIBO FINAL DE OBRA

11.4	IMPRIMACION MANUAL CON EMULSION ASFALTICA TOO CRR-1 PURA	M2	17.688,21	\$	1.347,00	\$	23.826.019,00
11.5	SUMINISTRO, COLOCACION Y COMPACTACIÓN DE BA 9E GRANULAR EXTENDIDA Y COMPACTADA A MANO	мз	0,00	\$	39.614,00	\$	
11.6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GEOTEXTIL NO TEJIÑO REPAV 450	M2	452,00	s	3,338,00	s	1.508.776,00
11.7	FRESADO DE PAVIMENTO ASFALTICO INCLUYE RETI"O	M3	0,00	-	36,069,00	s	
11.8	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RELLENO EN RECEDO	M3	0,00	-	27.819,00	\$	<u>:</u>
11.9	CORTE, DEMOLICION MECANICA, CARGUE Y TRANSPORT	M3.	0,00		29,658,00	\$	
4.19% 4	ITEMS CON PRECIOS NO PREVISTOS						
NP 1	Sub-base granular clase A, SBG-A, incluye Suministro, extendido	m3	13.100,04	\$	130,450,00	\$	1.708.900.218,0
NP 2	RELLENO EN ARENA PARA PROTECCIÓN DE TUBERIAS (A SUMINISTRO DE HERRAJE Y CONCRETO PARA POST# DE	m3	202,46	\$	47.750,00	\$	9.667,465,0
NP 3	ALUMBRADO PUBLICO DE 12 M	un	39,00	\$	600.000,00	\$	23,400,000,0
NP 4	DEMOLICION DE TUBERIA DE GRES D≄ 10" (ESTA REC-SE	ml	42,00	\$	6.000,00	\$	252.000,0
	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=8" (Suministro e		55)				
NP 5	Instalación)	un	3,00	\$	1.313.000,00	3	3,939,000,00
NP 6	UNION RAPIDA de 8"	un	7.00	-	165.325,00	\$	1.157.275,00
NP 7	INSTALACION DE CANECAS EN ACERO INOX.	un	24,00	-	780,000.00	\$	18.720.000,00
NP 9	MUROS EN LADRILLO A LA VISTA	m2	304,70	-	43.325,00	\$	13.201.128,0
	PERFORACION NEUMATICA CON RAMMING DE 16" PARA			Ť -	45.525,00		13.201.126,00
NP 10	INSTALAR TUBERIA DE 12" NOVAFOR (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION)	mt	42,00	\$	1.603.706,00	\$	67.355.652,00
NP 11	RAMPA VEHICULAR EN CONCRETO ESTAMPADO FUNDIDA EN SITIO DE ESPESOR 22 CMS (NO INCLUYE. REFUERZO)	m2	95,35	\$	145.228,00	\$	12 817 100 0
NP 12	CONSTRUCCION CAJASDE ALL DE 0.80 X 0.80	un	4,00		355.000,00	\$	13.847,490,0
NP 13	CONSTRUCCION CAJAS VALVULAS DE 0.40 X 0.40 ACI EDU	un	8.00		136.600,00	\$	1.092.800,00
NP 14	CONSTRUCCION CARCAMOS PROTECCION REDES DOBLE	ml	52,00	s	258.594,00	\$	13.446.888,00
NP 16	CAMARA TELEFONICA T-13 A	mi	1,00		2.574.335,00	\$	
NP 17	CAMARA TELEFONICA T-14 A	un	1,00	\$	2.811.140,00	\$	2.574.335,00
NP 19	RENIVELACION DE CAMARA TELEFONICA T-13	un	1,00	\$	680.000,00	\$	2.811.140,00
NP 20	UNION MECANICA 4*	un	1,00	\$	43.504.00	\$	43.504,00
NP 21	UNION MECANICA 6*	un	8,00	\$	98.531,00	\$	
NP 22	UNION MECANICA 8*	un	1,00	\$	180,147,00	5	788.248,00
NP 24	TEE DE 8 x 6 EN HO	un	2,00	-	555.747,00	\$	180.147,00
NP 25	HIDRANTE 6" TIPO TRAFICO	un	1,00	-	2.850.000,00	\$	1.111.494,00
NP 26	CODO DE GRAN RADIO DE 6" 90" EN PVC	un	1,00	\$	236.431,00	\$	2.850.000,00
NP 27	TUBERIA NOVAFORT DE 8"	ml	68,90	S	33.125,00	\$	236.431,00
	EMPATES DE 6° EN PVS Y HD CON PROGRAMA DE CIERRE DE VALVULAS CON LA EAAB (No Incluye los				55.120,56	4	2.282.313,00
NP 28	accesorios de cada emoste)	un	5,00	\$	287.000,00	\$	1.435.000,00
NP 29	CODO HD 8" 22.5" E, BRIDA	un	2,00	\$	548.851,00	\$	1.097.702,00
NP 30	VALVULA COMPUERTA ELASTICA 8"	un	3,00	1208071	1.313.000,00	\$	3.939.000,00
NP 31	UNION DE REPARACION 8"	un	7,00	\$	200.547,00	\$	1.403.829,00
NP 32	VALVULA DOBLE COMPUERTA HD 6"	un	1,00	S	1.365.000,00	\$	1.365.000,00
NP 33	CODO DE GRAN RADIO DE 6° 22,5° EN PVC	un	1,00		134.234,00	\$	134.234,00
NP 34	REDUCCION de 8 x 6 en HD	un	2,00	_	286.093,00	\$	572.186,00
NP 35	CODO HD 6" x 45" E, LISO	un	6,00		650.000,00	\$	3.900,000,00
NP 36	CODO HD 8"x 11.25" E. USO	un	3,00		332.000,00	\$	996.000,00
VP 37	VALVULA COMPUERTA ELASTICA 4"	un	1,00		509.200,00	\$	509,200,00
VP 38	DÉMOLICION CAJAS DE ENERGIA	un	12,00		45.000,00	\$	540.000,00
VP 39	DEMOLICION CAJA DE TELEFONOS	un	11,00		135.000,00	\$	1,485,000,00
NP 40	INSTALACION BOLARDOS BOMBA TEXACO	un	55,00	\$	110.360,00	\$	6,069,800,00
VP 41	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE TUBERIA DE 4" T.)P CON TOPO NEUMATICO	mi	77,60	\$	220.500,00	\$	17.110.800,00
NP 43	CONSTRUCCION CAJA DE PASO DOBLE ETB	un	12,00	\$	1.003.375,00	\$	12.040.500,00
VP 46	Base granular clase A, BG-A, incluye Suministro, extendido, nivel	m3	3,540,00	\$	135.450,00	\$	479,493,000,00

Fecha 21 Mayo 09

SUBDIRECCIÓN GENERAL DIRECCIÓN TÉCNICA OFICINA SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

TÉCNICA
DE CONSTRUCCIONES
DE EJECUCIÓN DE OBRAS



CONTRATO No IDU-222-2004

ACTA No. 39 DE RECIBO FINAL DE OBRA

NP 47	DEMOLICION POZOS	un	9,00	\$	200.000,00	S	1,800,000,00
NP 48	CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA e=0.25m (Inc. Sun	ml	83,00	-	356.319,00	-	29.574.477.00
NP 49	PLACA CUBIERTA D=1.70m POZO INSPEC, (Prefabricada, Inc.	un	28,00	\$	639.660.00		17.910.480,00
NP 50	PLACA FONDO D=1.70m POZO INSPEC. (Fundida en Sitir). Inc	un	12,00	\$	470.688,00	11000	5.648.256,00
NP 51	CONSTRUCCION SUMIDEROS EN VIA ESPECIALES SII RE	un	16,00	\$	5.372.046,00		85.952.736,00
NP 52	CORTES CON CORTADORA PARA PAVIMENTO FLEXIE: E	ml	14.783,40	\$	6.472,00	_	95.678.165.00
NP 55	Demolicion asfalto prehuecos para los pilotes	m3	94,60	\$	101.600,00	-	9.611.360,00
NP 56	Concreto I'c de 350 Kg/cm2 para viga cajon	M3	395,00	\$	979.325,00	\$	386.833.375.00
NP 57	Excavacion a Mano de base granular mejorada con cemerão com	m3	585,70	\$	26,000,00		15.228.200.00
NP 58	Descabece de pilotes con Machine de Diametro menor a 1 r its, de longitud 1 mts totalmente reforzado con aro de de 1/2" y Varilla de 1 1/4"	un	115,00	s	320.000,00		36.800,000,00
NP 62	Concreto fic de 280 Kg/cm2 para columnas estribo eje 5	m3	358,39	\$	801.400,00	-	287,213,746,00
NP 63	Concreto f'e de 350 Kg/cm2 para viga estribo eje 5	m3	28,50		1.018.825,00	-	29.036.513,00
NP 64	Refuerzo tensionado	t-m	10.760,00	-	3.200,00	-	
NP 67	Tuberia de drenaje Ø = 6"	mi	42.00	-	25.000,00		34.432.000,00
NP 68	Geotexii NT 1800	m2	7,00		6.500.00	-	1.050.000,00
NP 70	DESAGUES DEL PUENTE CON SACA NUCLEOS DE 2"	un	8,00	\$	80,000.00		45.500,00
NP- 71	Excavacion a Mano de base granular compacteda (no incluyi car	M3	30,00	-			640.000,00
	PILOTAJE PARA PUENTE 0.50 ML (NO INCLUYE	1410	30,00	+	26,000,00	\$	780,000,00
NP 77	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO NI HIERE D) PILOTAJE PARA PUENTE 0 40 ML (NO INCLUYE	ml	636,00	\$	418.100,00	\$	265,911,600,00
NP 78	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO NI HIERFO) PILOTAJE PARA PUENTE 0.80 ML (NO INCLUYE	ml	1.494,00	\$	293.100,00	\$	437.891.400,00
NP 79	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO NI HIERF D) PILOTAJE PARA PUENTE 1" (NO INCLUYE SUMINISTRO Y	mf	1.132,00	\$	465.100,00	\$	526.493.200,00
NP 80	COLOCACION DE CONCRETO NI HIERRO) SUMINISTRO E INSTALACIÓN PIEDRA LAJA Y TRABAJI S	ml	72,00	\$	712.100,00	\$	51.271.200,00
NP-81	COMPLEMENTARIOS DE ARREGLO Y RESTAURACIÓN PULIDA Y RE-EMBOQUILLADA DE LA FACHADA EN	ML	256,70	\$	181.014,00	\$	45,466,294,00
NP-82	PIEDRA (INCLUYE INSTALACION DE ANDAMO, ALQUIL ER DE PULIDORAS, SUMINISTRO DE COPAS DE PIEDRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LETRAS FALTANTES EN	M2	1.648,08	\$	38.796,00	\$	63.938,912,00
NP-83	LA FACHADA DEL MONUMENTO DE 15 CM EN BRONCI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LETRAS FALTANTES EN	UN	34,00	\$	30.100,00	\$	1.023.400,00
NP-84	LA FACHADA DEL MONUMENTO DE 20 CM EN BRONCÍ SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LETRAS FALTANTES EN	UN	66,00	\$	39.900,00	\$	2.633.400,00
NP-85	LA FACHADA DEL MONUMENTO DE 25 CM EN BRONC : SUMINISTRO DE AGUA CON EQUIPO HIDROLAVADOR, A	UN	2,00	\$	47.500,00	\$	95.000,00
NP-86	PRESION Y APLICACIÓN DE ENJUAGUE QUIMICO 8TO 1E BRIGHT Y APLICACIÓN DE PROTECCION DE LA	M2	1,739,96	\$	25.900,00	\$	45.064.964,00
NP-87	SUMINISTRO E INSTALACION DE DOMO ACRILICO MONUMENTO	UN	1,00	\$	2.093.000,00	\$	
VP-88	LIMPIEZA Y BRILLADO CON CERA PARA POLICHADO E : TODAS LAS LETRAS EXISTENTES	UN	18,00		9.555,00	\$	2.093,000,00
VP-89	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	4.666,27	\$	6.423,00	\$	
VP-90	PAVIMENTO RIGIDO CON SUMINISTRO DE CONCRETO MR-50 FAX-TRAC A 24 HORAS,	МЗ	806,70		735.130,00	\$	29.971.452,00 593.029.371,00
VP-91	CURADO DE LOSAS DE CONCRETO (Suministro y Aplica Jón)	M2	7.837,98	\$	2,390,00	\$	18.732.772,00
VP-92	FRESADO PAVIMENTO ASFALTICO (NO INCLUYE TRANSPORTE DEL MATERIAL DEL FRESADO) RECALCE CALZADA CONTRA SARDINEL EN CONCRETO	M2	3.643,20	\$	7.960,00	\$	28.999.872,00
IP-94	DE 3000 PSI DE PLANTA (0.25x0.15)	ML	329,01	\$	19.900,00	\$	6.547.299,00
IP-95	RECALCE CALZADA CONTRA SARDINEL EN ASFALTO DE PLANTA (0.25x0.15) MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL DE PERFORACIÓN	ML	562,06	\$	19.860,00	\$	11.162.512,00
IP-96	VERTICAL EN CONCRETO (REFERENCIA: PH6, INCLU' E SUMINISTRO DE BLOQUE, PEGA REFUERZO HORIZON CAL DESNIVELES EN MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3	M2	240,00	\$	57.188,00	\$	13.725.120,00
						man in 11	

#

8.144,00

SUBDIRECCIÓN GENERAL DIRECCIÓN TÉCNICA OFICINA SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

TÉCNICA
DE CONSTRUCCIONES
DE EJECUCIÓN DE OBRAS



CONTRATO No IDU-222-2004

ACTA No.

39

DE RECIBO FINAL DE OBRA

NP-98	MEDIACAÑAS EN MORTERO	ML	80,14	\$	4.533,00	\$	363.275,00
NP-99	PRUEBA DE CARGA (INCLUYE 8 VOLQUETAS CARGADAS C	UN	1,00	-	30.658.000,00	\$	30.658.000,00
NP-100	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR SISMICC GA	UN	2,00	\$	431.575,00	\$	863.150,00
NP-101	CANASTILLAS PASAJUNTAS (INCLUYE SUMINISTRO E NS	kg	16.168,90	\$	3.960,00	\$	64.028.844,00
NP-102	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL BOX (INCLUYE : SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO DE 4000 °SI ACELERADO A 3 DIAS, AUTONIVELANTE PARA TORTA INFERIOR Y RECALCE DE VIGAS Y GRAVILLA FINA PAI A	мз	579,60	s	A141***************************		
NP-103	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO PVC (INCLL-YE	M2	285,40		1.168.404,00	\$	677.206.958,00
	ABUZARDADO DE VIGAS (INCLUYE ANDAMIOS PARA LINA	2020			77.675,00	\$	22.168.445,00
NP-104	ALTURA DE 5 MTS, ABUZARDADOR ELECTRICO, SELLADO DE FISURAS EN EUCO PATCH E (INCLUYE	ML	4.440,69	\$	18.680,00	\$	82.952.089,00
NP-105	COLOCACION DE ANDAMIOS PARA UNA ALTURA DE 5	KG	1.769,20	\$	35,015,00	\$	61.948.538,00
NP-106	INYECCION DE RISURAS CON EUCO INYECCION 100, (INCLUYE ANDAMIOS PARA UNA ALTURA DE 5 MTS, BOMBA DE INYECTAR, ELEMENTOS DE PROTECCION ! HERRAMIENTAS REQUERIDAS.	LT	133,40	\$	342.530,00	\$	45.693.502,00
	SUMINISTRO E INSTALACION DE ANCLAJES DE 14" A 2" (INCLUYE ANDAMIOS PARA UNA ALTURA DE 5 MTS, THE ANDAMIOS PARA ONA ALTURA DE 5 MTS, PARA FIJAR EL ANCLAJE, INCLUYE CARETAS.						
NP-107	CINTURONES DE SEGURIDAD, ELEMENTOS DE	UN	16.500,00	\$	5.867,00	\$	96.805.500,00
NP-108	CORTES EN CONCRETO CON CORTADORA CON DISC.) PARA AGERO (POR SOLICITUD DEL ESPECIALISTA ESTRUCTURAL SE CORTO LA PLACA REFORZADA CO I HIERROS HASTA DE 341 CONTRA LAS VIGAS DEMOLICION CUIDADOSA DE LA PLACA EN CONCRET)	ML	2.431,94	\$	11.900,00	s	28.940.086,00
NP-109	REFORZADO DEL BOX-COULVERTH CON DEMOLEDO Y ELECTRICO LIVIANO PARA EVITAR LA MICROFISURACION	мз	523,63	\$	188.100,00		
	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES PARA		520,00	-	100.100,00	\$	98.494.803,00
NP-110	MUROS EN SUELO REFORZADO (GEOMALLA Y GEODRENES) NO INCLUYE SBG-A	мз	1.008,00	\$	103.516,00	\$	104.344,128,00
NP-111	RESANE , SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE MUROS EN CONCRETO DEL BOX-COULVERT (INCLUY). ANDAMIOS PARA UNA ALTURA DE 5 MTS PINTURA SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA PVC DE 015	M2	1.715,70	\$	11.000,00	\$	18.872.700,00
NP-112	PARA JUNTAS DE CONCRETO	ML	478,44	\$	18.395,00	\$	8.800.904,00
NP-113	MAYOR VALOR DE LA MANO DE OBRA POR LOS RECARGOS DE LEY POR TRABAJO EN DIAS NOCTURADS Y FESTIVOS PARA ATENDER CONTINGENCIA GENERADA POR EL CIERRE DEL CARRIL NORTE - SUR DE LA Suministro e instalación de luminaria de sodio de 70W, horz. na!	MES	2,00		22.422.933,00	\$	44.845.866,00
NP-115	cerrada, 277V, incluye bombilla y folocelda marca Scherede:	UN	64,00	\$	623.158,00	\$	39.882.112,00
NP-116	Suministro e instalación de luminaria de sodio de 150W, horizortal cerrada, 277/120V, incluye bombilla y fotocelda merca Schereder	UN	5,00	\$	659.310,00	\$	3.296.550,00
NP-117	Suministro e instalación de luminaria de sodio de 400W, horizontal cerrada, 277V incluye bombilla y fotoceida marca Schereder	UN	14,00	\$	1.619.750.00	\$	22.676.500,00
NP-118	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE SODIO DE 250W, HORIZONTAL CERRADA, 277V/120V, INCLUYI BOMBILLA Y FOTOCELOA	UN	16,00	\$	725.750,00	\$	11.612.000,00
VP-120	RETIRO Y REINSTALACIÓN DE LUMINARIA DE SODIO EXISTENTE	UN	5,00	\$	1.219.750,00	g.	7
VP-121	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE (ASC #4 7	ML	3.650,00		2.180,00	\$	6.098.750,00
VP-122	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE IASC #6	ML	1.128,00	\$	2.490,00	\$	7.957.000,00
NP-123	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CONDUITO DE Ø 1-1/2" Y ACCESORIOS	ML.		\$	39.242,00	\$	2.808.720,00
NP-124	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA CONDUITO DE Ø 2º PVC	ML	98,00		12.700,00	\$	23.231.264,00
NP+125	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO DE 20X20X10CM	UN		\$	38.950,00	\$	1.244.600,00
NP-126	CABLEADO DE POSTE METÁLICO DE 12M EN ALAMBR : #12 AWG PARA LA ALIMENTACIÓN DE LUMINARIAS	UN	60,00		92.650,00	\$	2.453.850,00
NP-127	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE COMPRESION BIMETALICO DE 6-12AWG	UN	167,00				5.559.000,00
NP-128	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUESTA A TIERRA P. RA POSTE METÁLICO A TRAVÉS DE UNA VARILLA	UN		\$	11.825,00	\$	1.974.775,00
IP-129	FOTOCONTROL 2X60A, 206V PARA CONTROL DE LUMINARIAS EN DEPRIMIDO, INCLUYE CAJA, FUSIBLE 3 Y	UN	2,00		and the second s	\$	7.641.000,00
IP-130	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPALME PRE MOLDEADO PARA ALUMBRADO PUBLICO TIPO 91B1	UN				*	1.168.000,00
	I THE TOTAL PROPERTY OF PUBLIC TIPO STRI	OI4	82,00	4	245.000,00	\$	20.090.000,00

Fecha 21 Mayo 09 DD MM AA

SUBDIRECCIÓN GENERAL DIRECCIÓN TÉCHICA OFICINA SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

TÉCNICA
DE CONSTRUCCIONES
DE EJECUCIÓN DE OBRAS



CONTRATO No IDU-222-2004

ACTA No.

DE RECIBO FINAL DE OBRA

NP-141	TANK JAN	M3	418,1	2 \$	110.050,00	\$	46.014.106.0
NP-143	THE TALL SO IL MILITALISO DE 12M	UN	31,0	_	141.500,00	100	4.386.500,00
NP-144	The second by control of the case	UN	41,00	0 \$	12.600,00	-	516.600,00
NP-145	PARAMITACACION DE TUBERIA ADOZADA A LAS VIGAS	ML	54,00	0 \$	173.034,00	s	
NP-146	PASO PARA LA INSTALACION DE LA TUBERIA ADOZADA A	UN	6,00	-	494.492,00	\$	9.343,836,00
NP-147	DEL ACUEDUCTO (INCLUYE FUNDIDA DE TAPA)	UN	1,00				2.966,952,00
NP-148	I IMPIEZA DE CANCRIAS DESACUES MONTHER DE	ML		+	498.250,00	\$	498.250,00
NP-149	CONSTRUCCION DE TAPA EN CONCRETO PARA POZO ESPECIAL DE ALCANTARILLADO	UN	5,60	_	107,450,00	\$	601.720,00
NP-150	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA NOVAFORT 12	ML	1,00	1	840.250,00	\$	840.250,00
NP-151	SUMINISTRUE INSTALACION DE MARCO METALICO DADA		556,72	+	87.900,00	\$	48.935.688,00
NP-152	REJILLAS DE SUMIDEROS TRANSVERSALES SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA METALICA	ML	43,20	\$	145,346,00	\$	6.278.947,00
	PARA SUMIDEROS PARA TRAFICO DE PESADO REPARACION REJILLAS METÁLICAS SUMIDERO	UN	38,20	\$	341.415,00	\$	13.042.053,00
NP-153	TRANSVERSAL EXISTENTE CONSTRUCCION DE SUMIDERO ESPECIAL EN VIA TIP 31	ML	12,00	5	837.564,00	\$	10.050.768.00
NP-154	IH=1.55m, INCLUYE FORMALETA ACEPO V CONCRETO	ML	19,70	\$	1.947.200,00	\$	38.359.840,00
NP-155	ENTIBADO TIPO ED1, DISCONTINUO EN MADERA (Inclave Suministro e Instalación)	M2	422,00	\$	26.500,00	\$	
NP-156	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIONES 6X6" 1J.M.	UN	2,00	\$	253.750,00	\$	11.183.000,00
NP-157	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIONES 6X4*	UN	1,00				507.500,00
NP-158	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNION de 8º U.M.	UN	26,00	_	239.950,00	\$	239,950,00
NP-159	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEUNION GIBAULT DE L'	UN	1,00	_	189.900.00	\$	6.069.700,00
NP-160	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE 22.5 DE 6'	UN	2,00		and the second second	28	189.900,00
NP-161	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNION DRESSER DE 8"	UN	1,00	-	178.500,00	\$	357.000,00
NP-162	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE 22.5 DE 4" U.M.	UN	1,00		165.400,00	\$	165,400,00
NP-163	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE 45 DE 4º U.M.	UN	1,00	\$	115.000,00	\$	115,000,00
NP-164	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNION DE REPARACION DE 6º	UN			85.000,00	\$	85.000,00
ND 400	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEI ES TIPO	UN	2,00	\$	137.250,00	\$	274.500,00
NP-165	TRANSMILENIO (INCLUYE APERTURA DE HUECOS EN LA SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE	UN	164,00	\$	95.480,00	\$	15.658.720,00
NP-166	EMPALMES TELEFÓNICOS PARA CABLE DE 10 PARES SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CABLE	UN	12,00	\$	591.000,00	\$	7.092.000,00
VP-167	DE 10 PARES VASELINADO PARA EMPALME.	ML	476,95	\$	11.100,00	\$	
VP-168	DESMONTE, TRASLADOS POSTES, SEMAFOROS PROLIS.	UN	28,00	\$	148.000,00	\$	5.294.145,00
VP-169	CONSTRUCCION DE PEDESTAL PARA TABLERO DE CONTROL SEMAFORICO	UN	1,00	\$			4.144.000,00
NP-170	BASE PARA SEMAFOROS EN CONCRETO 3000 PSI, INCLUYE PEDESTAL				220220000000000000000000000000000000000	\$	323,500,00
NP-171	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHEVRON	UN	39,00	\$	597.500,00	\$	23.302.500,00
	SUMINISTRO E INSTALACION DE TACHONES DE 40 CN'S	UN	11,00	\$	220.200,00	\$	2.422.200,00
IP-172	EN RESINA O PLASTICO SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA	M2	1.297,00	\$	48.000,00	\$	62,256,000,00
IP-173	TERMOPLASTICA PARA PICTOGRAMAS Y TEXTOS SOLO	M2	152,60	\$	20.250,00	s	3.090.150,00
IP-174	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PÍNTURA 26 TERMOPLASTICA PARA PICTOGRAMAS Y TEXTOS BUS	UN	381,90	\$	20.250,00	s	
IP-175	SUMINISTRO E INSTALACION DE PORTICO CON TRES (3) TABLEROS DE LUZ DE 17.2 EN ALUMINIO ESTRUCTUR IL	UN	1,00		and the second second second		7.733.475,00
P-176	SUMINISTRO E INSTALACION DE PORTICO O BANDERA DE 8 MTS, LAMINA EN ALUMINIO TUBERIA DE 6º PAPEI.			-	39.748.000,00	\$	39.748.000,00
P-177	ARREGLO, MONTAJE DE TABLERO CALLE 80 INCLUYE	UN	2,00	\$	30.468.000,00	\$	60.936.000,00
	LAMA SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRILICA PARA	UN	1,00	\$	2.541.000,00	\$	2.541.000,00
P-182	LINEAS DE CANALIZACION	ML	6.231,30	\$	1.559,00	5	9.714.597,00
P-183	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRILICA PARA LINEA DISCONTINUA O SEGMENTADA	ML	1.949,30	\$	1.559,00		
P-184	SUMINISTRO E INSTALACION DE TACHAS REFLECTIV/ S MARCA 3M	UN	3.003.00				3.038,959,00
P-185	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRILICA PARA LINEAS DE BORDE						23,423,400,00
	I DONNE	ML.	1.673,30	\$	1.559,00	5	2,608.675,00





SUBDIRECCIÓN GENERAL TÉCNICA

Fecha DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES

21 Mayo 09 OFICINA

DD MM AA SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE EJECUCIÓN DE OBRAS

DE EJECUCIÓN DE OBRAS

CONTRATO NO_	IDU-222-2004			
	ACTA No	39	ě	DE RECIBO FINAL DE OBRA

NP-186	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRILICA PRA AGUJAS EN BLANCO	M2	1,868,38	\$	22.585,00	\$	42,197,362,00
NP-187	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRILICA P/ RA PICTOGRAMAS Y TEXTOS SOLO	M2	.144,00	\$	22.585,00	s	3.252.240,00
NP-188	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRILICA COMO IMPRIMANTE PARA LINEAS DE 12, 15 Y 20 CMS	ML	3.688,00	\$	1.559,00	\$	5.749.592,00
NP-189	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRILICA CI MO IMPRIMANTE PARA CEBRAS, AGUJAS, FLECHAS, LINEAS	M2	1.371,88	\$	22.585,00	\$	30.983.910,00
NP-190	BORRADO MECANICO MAQUINA BORRADORA SERTE.	M2 ·	248,80	\$	24.800,00	s	6,170,240,00
NP-191	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAPYAFAROS PARA MUROS Y SARDINELES NEW YERSEY	UN	241,00	\$	15.100,00	\$	3,639,100,00
NP-192	SUMINISTRO E INSTALACION DE DELINEADORES DE CURVA DE 40 X 90	UN	5,00	\$	250,200,00	\$	1,251,000,00
NP-193	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (60X60CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	14,00	s	195,200.00	\$	2,732,800,00
NP-194	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (75X75CM) (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	24,00	-	225.600,00	s	5.414.400.00
NP-195	PINTURA TERMOPLASTICA (E=2 3MM, INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO, INCLUYE	M2	42,40		56,850,00	s	2.410.440,00
NP-196	PINTURA TERMOPLASTICA PARA PICTOGRAMAS Y/O LETRAS SOLO BUS" (E=2.3 MM ICNCLUYE SUMINISTR.) Y	UN	21,00		138.000,00	\$	2.898,000,00
NP-197	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE 2 X 8 AWG-TI W PARA ACOMETIDA ELECTRICA CONTROL SEMAFORICO	ML	123,20	-	28.400,00	\$	
NP-198	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE 4 X 16 AWG-THW PARA SEMAFOROS VEHICULARES	ML	2.876,30		5.750,00	\$	3.498.880,00
NP-199	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE 3 X 16 AWG-1 HW PARA SEMAFOROS PEATONALES	ML	1.206.92				16.538.725,00
NP-200	SUMINISTRO E INSTALACION DE 3 DUCTOS DE 3" TOF	ML			4.850,00	\$	5.853.562,00
NP-201	SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR TERMIFIAL DE 3"	UN	30,75	\$	49.559,00	\$	1.523.939,00
NP-202	SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR TERMI IAL DE 4"	UN	264,00	\$	5,300,00	\$	1.399.200,00
NP-203	SUMINISTRO DE PERSONAL DE BRIGADA	H/ME	455,00	\$	9.000,00	\$	4.095.000,00
NP-204	PERMISO DE TALA, TRANSPLANTE O REUBICACIÓN (1) A 20 ARBOLES)	UN	7,200,00	\$	1.200,00	\$	8.640.000,00
NP-205	TALA DE ARBOLES CLASE II (5M <h<10m, incluye<br="">DESENRAICE, RETIRO Y</h<10m,>	UN	21,00	\$	50,000,00	\$	1.050,000,00
NP-206	TALA DE ARBOLES CLASE III (10M <h<20m, desenraice,="" incluye="" retiro<="" td=""><td>UN</td><td></td><td></td><td>313.000,00</td><td>\$</td><td>1.565.000,00</td></h<20m,>	UN			313.000,00	\$	1.565.000,00
NP-207	TALA DE ARBOLES CLASE IV (20M <h<30m, incluye<br="">DESENRAÎCE, RETIRO</h<30m,>	UN	11,00	\$	466.000,00	\$	5.126.000,00
NP-209	TRASLADO DE ARBOLES	UN	2,00 16.00	\$	761.000,00	\$	1.522.000,00
NP-210	MORTERO AFINADO JARDINERAS	UN			176.000,00	\$	2.816.000,00
NP-211	IMPERMEABILIZACXION MEDIANTE EL SELLO DE : CAPILARES DE LA ESTRUCTURA DE CONCRETO CON	M2	221,09	\$	20.400,00	\$	4.510.236,00
ND DAD	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALMAS DE GRAN -				46.500,00	\$	9.848.235,00
NP-212 NP-213	JARDINERIA	M2	4,00	\$	856.000,00	\$	3,424.000,00
NF-213	BANCA EN CONCRETO TIPO M31 (SUMINISTRO E	M2	211,79	\$	64.300,00	\$	13.618.097,00
NP-214	INSTALACION) BANGA EN CONCRETO TIPO M30 (SUMINISTRO E	UN	16,00	\$	278.400,00	\$	4.454.400,00
NP-215	INSTALACIÓN.	UN	2,00	\$	452.000,00	\$	904.000,00
NP-216	CABINAS METALICAS PARA TAQUILLAS	UN	1,00	\$	49.400.433,00	\$	49.400,433,00
NP-217	SOPORTES EN ACERO INOXIDABLE INCLUYE ILUMINACION, DIMENCIONES DE 2.50 X 2.50 M MARCHY VIDRIO LAMINADO E-2X4 MM RACO LE ACOLETIA Y MENORO DADA EL MODIVIS DE	UN	4,00	\$	6.131.000,00	\$	24.524.000,00
NP-218	PAGO DE ACOMETIDA Y MEDIDOR PARA EL MODULO DE TAQUILLAS (MEDIDOR DE ALTO VOLTAJE) RETIRO Y TRASLADO DE BARANDAS A BODEGAS DE LA	UN	2,00	\$	900.000,00	\$	1,800,000,00
NP-221	OBRA	ML	561,00	\$	16.800,00	\$	9.424.800,00

1



SUBDIRECCION GENERAL TECNICA Fecha DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES OFICINA SUBDIRECCIÓN TECNICA 09 21 Mayo ALCALDIA MAYOR DD MM DE EJECUCIÓN DE OBRAS BOGOTA D.C

CONTRATO No IDU-222-2004 39 ACTA No. DE RECIBO FINAL DE OBRA RETIRO Y TRASLADO DE PUENTE METALICO EXISTEI-TE EN ANDEN DEL COSTADO OCCIDENTAL DEL NP-222 MONUMENTO CONTIGUO AL BOX COULVERTH (INCLUYE INSTALACION Y REPARACION DE BARANDAS UN 1,00 \$ 805.400,00 805.400,00 EXISTENTES ADICIONANDOLE 2 TUBOS Y PINTANDOLAS CON ANTICORROSIVO Y ESMALTE. RETIRO Y TRASLADO DE BARANDAS A BODEGAS DEL IDU NP-223 ML 133,20 231,230,00 30.799.836.00 NP-224 EN CAMABAJA RETIRO DE POSTES METALICOS A BODEGAS DE LA ML 77,00 \$ 22.800,00 1.755,600,00 OBRA (INCLUYE ALQUILER DE GRUA Y TANSPORTE DE POSTES AL LUGAR DE ALMACENAJE) INSTALACION DE POSTES METALICOS REUBICADOS, DE NP-225 UN 19,00 260.400,00 4.947,600,00 LA BODEGAS DE LA OBRA A LA BASE DEFINITIVA DE NP-226 UN ACUERDO AL DISEÑO APROBADO. (INCLUYE RETIRO DE LAMPARAS EN EL BOX-COULVERTH INCLUYE 19,00 162.400,00 3.085,600,00 TRASLADO A BODEGAS DE LA OBRA Y POSTERIOR TRASLADO A LAS BODEGAS DE CODENSA INSTALACION PROVISIONAL DE LAMPARAS ADOSADAS A UN 38,00 12.500,00 475.000,00 LOS MUROS DEL BOXCOULVERTH PARA GARANTIZAR EL NP-228 UN TRAFICO NOCTURNO DE TRANSMILENIO Y MIXTOS ET EL RETIRO DE TACHONES EN CONCRETO Y TRASLADO A 25,00 15.200,00 380.000,00 NP-229 LAS BODEGAS DE LA OBRA UN 40,00 11.800,00 472,000.00 RETIRO DE TACHONES PLASTICOS Y TRASLADO A LAS NP-230 BODEGAS DE LA OBRA. RETIRO DE ADOQUÍN Y TRASLADO A BODEGA DE OBRA Y POSTERIORMENTE CARGUE Y DESCARGUE DEL UN 120,00 \$ 3.500,00 420.000,00 NP-231 ADOQUIN A BODEGA DEL IDU
RETIRO DE LOSETA Y TRASLADO A BODEGA DE OBR. M₂ 1.260,50 720.00 \$ 907.560,00 POSTERIORMENTE CARGUE Y DESCARGUE DE LA NP-232 LOSETA A BODEGA DEL IDU RETIRO DE SEÑALES VERTICALES Y TRASLADO A M2 924.90 720,00 665,928,00 BODEGA DE OBRA Y POSTERIORMENTE CARGUE Y NP-233 UN DESCARGUE A LAS BODEGA DEL IDU RETIRO DE CAPA DE ASFALTO A MANO SOERE POMPEYANO Y VIA RECUPERADA PARA DESVIO 20,00 11.500,00 230,000,00 NP-234 PROVISIONAL DE TRANSMILENIO. TRANSPORTE EN CAMA BAJA PARA RECOGER POST ES M₂ 120,00 \$ 20,200,00 \$ 2.424.000,00 SEMAFORICOS CON MENSULA EN LAS BODEGAS DE NP-235 UN 1,00 765.000,00 765.000,00 TRANSPORTE EN CAMA BAJA PARA RECOGER POST. S SEMAFORICOS, CARRETAS CON CABLE Y SEMAFORES NP-236 UN EN LAS BODEGAS DEL IDU 1,00 522.000,00 522.000,00 PORTE EN CAMA BAJA PARA DEVOLVER POS'ES SEMAFORICOS Y DE ALUMBRADO PUBLICO EN LAS BODEGAS DEL IDU COLOCACIÓN DE ADOQUÍN DE ARCILLA DE 5X12X24 UN 4,00 \$ 390,000,00 1.560.000,00 SIMILAR SOBRE ARENA DE 4 CM DE ESPESOR Y NP-238 EMBOQUILLADO CON ARENA (NO INCLUYE EL CONCRETO CICLOPEO CON FORMALETA POR CAPAS DE M2 141,57 \$ 22.680,00 \$ 3.210.808,00 50 CMS HASTA LLEGAR A UNA ALTURA TOTAL DE 5 MTS NP-239 (SE FUNDIO CON CONCRETO DE 3000PSI CERTIFICADO SUBMURACION EN CONCRETO CICLOPEO CON МЗ 211,02 \$ 252.250,00 53.229,795,00 FORMALETA PARA ESTABILIZACIONES DE TALUD NP-240 CONTRA CALZADA HASTA LLEGAR A UNA ALTURA ENTIBADO CON VARAS DE CORREDOR DE 4MS Y M3 24,55 346.000,00 8,494,300,00 PLANCHONES CLABADOS HORIZONTALMENTE PARA NP-241 PROTEGER A LOS TRABAJADORES DE POSIBLES
MANIPULEO DE CABLES TELEFONICOS. DE FIRRA M2 260,00 \$ 36.590,00 9.513.400,00 OPTICA Y DE CABLES ELECTRICOS ENERGIZADOS LOS NP-242 CUALES SE ESTUVIERON MOVIENDO A LO LARGO DE LA REUBICACION DE POSTES EN CONCRETO QUE FUEI ON NECESARIOS PARA CONSTRUIR ALGUNOS TRAMOS DE UN 1,00 3.901.000,00 3.901.000,00 NP-243 LA OBRA. (INCLUYE ALQUILER DE GRUA Y CABLE PAPA SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCO Y TAPA PARA UN 7,00 285.600,00 1.999.200,00 TRAMPA DE GRASAS DE 1,20 X 70 INCLUYE NP-244 RENIVELACION Y PAÑETE DE PISOS Y MUROS RETIRO DE TUBERIA Y SOPORTES ADOSADOS AL BC (-UN 1,00 \$ 418,755,00 418,755,00 COULVERTH PARA CONSTRUIR LA AMPLIACION DEL NP-245 24 00 16,600,00 398.400,00 SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRILICA O IN MICROESFERAS PARA MURO NEW JERSY CARRIL M XTO NP-246 M2 342,60 22.585,00 \$ 7.737.621,00 SUBTOTAL 13.315.626.031,00 % AIU 3.576.297.322,00 \$ VALOR TOTAL OBRA EJECUTADA 16.891.923.353,00 \$

VALOR TOTAL AJUSTES CAUSADOS

VALCR TOTAL OBRA EJECUTADA MAS AJUSTES \$

1.591.863.539,00

18.483.786.892.00

\$



Sec. 20			SUBDIRECCION GENERAL	TÉCNICA	TO THE PARTY OF TH
	Fecha		DIRECCIÓN TÉCNICA	DE CONSTRUCCIONES	
21	Mayo	09	OFICINA		ALCALDIA MAYOR
DD	DD MM	AA	SUBDIRECCIÓN TÉUNICA	DE EJECUCIÓN DE OBRAS	BOGOTA D.C.

A. VALOR TOTAL PARA LA REVISION DE ESTUDIOS Y DISENOS	1\$	36.366.000,00
OTROSI 5 ADICIONAL 2	\$	565.737.348,0
DISENO REFORZAMIENTO BOX*	\$	95.278.485,0
DISEÑO TAQUILL/ S Y FOTO MURALES*	\$	14.111.893,0
DISENC CALLE 82*	\$	8.786.304,0
2. VALOR GLOBAL AMBIENTAL INICIAL	\$	130,675,000,0
MAYORES LABORES DE GESTION AMBIENTAL CUYO VALOR FUE REVISADO Y APROBADO POR LA INTERVENTORIA SEGÚN EL ACTA 14 DE MAYORES CANTIDADES DE OBRA	\$	26.015.204,00
MAYORES LABORES DE GESTION AMBIENTAL CUYO VALOR FUE REVISADO Y APROBADO POR LA INTERVENTORIA*	\$	182.664.223,0
3. VALOR GLOBAL DE GESTION SOCIAL	\$	4.216.000,0
MAYORES LABORES DE GESTION SOCIAL CUYO VALOR FUE REVISADO Y APROBADO POR LA INTERVENTORIA SEGÚN ACTA Nº 14 DE MAYORES CANTIDADES DE OBRA 4. VALOR GLOBAL MANEJO DE TRAFICO	\$	84.327.873,00 148.815.000,00
MAYORES LABORES DE MANEJO DE TRAFICO, VALOR REVISADO Y APROBADO POR LA INTERVENTORIA *	\$	210.354.681,0
*VALOR TOTAL (A+B+C+D)	\$	19.991.134.903,00

* Estos valores corresponden a valores aprobados por la Interventoria y que aun no han sido canceladas por la Entidad.

* En este valor no se incluye el valor de la Etapa de Mantenimiento (310'540.540,00), la cual cuenta con reserva presupuestal de TRANSMILENIO S.A.

* Tomando en cuenta que la sumatoria del valor de los certificados de registro presupuestal expedidos por la contratante para amparar los compromisos de pago de este contrato es de \$ 17.741.031.374, y que el valor total de las obras, actividades, labores y productos de consultoría recibidos, mas el valor del Mantenimier to es de \$ 20.301.675.443, la contratante se encuentra tramitando un certificado de disponibilidad presupuestal por el valor de \$ 2560.544.069 con cargo al cual proceda al reconocimiento del mayor valor del contrato y a ordenar su respectivo pago.

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA SOBRE EL ACABADO A LAS OBRAS EJECUTADAS

El contrato del Contratista con la Entidad es de Construccion y Mantenimiento. Por lo tanto La Interventoria deja constancia del recibo a satisfaccion de las obras de Construccion, quedaria pendiente la entrega de las Obras de mantenimiento las cuales seran recibidas directamente por el ldu al finalizar el contrato el 3 de Marzo del 2012. En la reserva queda la partida contractual del Valor de Mantenimiento por \$310'540.540.

ACTAS DE RECIBO PARCIAL DE OBRA Y DE AJUSTES

		98 1		
rventoria presento	y fueron tramitadas	Treinta	y cinco	(3
		(Número	de actas en letras	y numeros
ustes correspond	ientes a la ejecución de	N	/layo	d
		(Mes en que	inició la ejecución)	
2009	por un valor total de	\$	18.39	99.27
o en que lermina la ejecución		(Valor total en m	Omeros de las ectas	de recibo
1.591	.863.539,00 por ajustes.			
	ustes correspond 2009 en que lemma la ejecución	por en valor total de	ustes correspondientes a la ejecución de Nomenta 2009 por un valor total de \$	ustes correspondientes a la ejecución de Mayo 2009 por un valor total de \$ 18.35 Valor total a ejecución Valor total a ejecución Valor total a ejecución (Valor total a rindmeros de las accas

Treinta y cinco (35) actas de recibo parcial de obra (Número de atas en letras y numeros) de 2007 a Mayo (Mas en que inició la ejecución) Aná en que inició la ejecución (Mas en que inició la ejecución) \$ 18.399.271.363,50 por obra ejecutada y de

#

Q#

	Fecha	
21	Mayo	09
DD	MM	AA

SUBDIRECCIÓN GENERAL DIRECCIÓN TÉCNICA OFICINA SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

TÉCNICA
DE CONSTRUCCIONES
DE EJECUCIÓN DE OBRAS



CONTRATO No IDU-222-2004

ACTA No.

39

DE RECIBO FINAL DE OBRA

E. PÓLIZA DE ESTABILIDAD

El contratista presentó el correspondiente certificaço de modificación del amparo de estabilidad de las obras ejecutadas, el cual se anexa y forma parte integral de la presente acta, así:

Compania	Riesgo	Póliza o Cert. Modificat. No.	Vigencia	Valor Asegurado	Desde	Hasta
CONFIANZA	CLIMPLIMENTO	07 GU003836	3 1/2 MESES	\$ 5.322.309,412,00	21/05/2009	05/09/2009
CONFIANZA	Anticipo	07 GU0)3836	3 1/2 MESES	\$ 722.506.127,00	21/05/2009	05/09/2009
CONFIANZA	Salarios	GU02:841	81 MESES	\$ 887.051.568.00	21/05/2009	28/02/2017
CONFIANZA	Estabilidad	GU021641	60 MESES	\$ 5.032,688,956,00		21/05/2014
CONFIANZA	R. Civil		36 MESES	\$ 3.548.206,274,60		18/06/2012

F. ESTADO GENERAL DE LAS OBRAS

Una vez realizada la inspección total de la obra, por parte del contratista y del interventor, se constató que a la fecha 21 de MAYO de 2009

(Indique la fecha en que se revisó el Iraba o ejeculado)

los trabajos terminados se encuentran ejecutados a entera satisfacción de acuerdo con lo establecido en el contrato. En consecuencia, el Contratista hace entrega real y efectiva de la obra ejecutada a la interventoría y esta la recibe. Las cantidades de obra indicadas en la presente acta de recibo, literal D- OBRA EJECU "ADA-, y la calidad de las mismas, son de absoluta responsabilidad del contratista e interventor.

El recibo de los trabajos terminados, no releva al Contratista ni al interventor de sus responsabilidades y obligaciones a las cuales hace referencia el contrato y las normas legales vigentes.

El contratista se compromete a mantener vigentes las garantías presentadas de conformidad con lo establecido en el contrato.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, de conformidad con las funciones desempeñadas por cada uno de los mismos, de acuerdo con el manual de interventoria, en Bogotá, D.C., a los

21 (21) días del mes de (Cia triculmeros)

(Nombre) JOSÉ SIDNEY MARTINEZ AGUILAR CONSORCIO PROURCIAF 2 Contratista MAYO (Mes en que sa firma el acia) 2009

(Nombre) CARLOS ALBERTO BELLO AVENA CONSORCIO ING - DINPRO

Interventor

Original:

3re copie:

Subdirection Técnice de Contratos y Conventos.

Tera copia: Interventor

7da copia: Contrattal

Dependencia responsable del contrato.

CONTRATO DE ORDEN 2



Prosperidad para todos

EL SUBDIRECTOR DE LA RED NACIONAL DE CARRETERAS

En ejercicio de la facultad delegada mediante el Articulo 4º de la Resolución No. 02614 del 02 de Junio de 2.011

CERTIFICA:

Que el INSTITUTO NACIONAL DE VIAS, celebró el siguiente contrato de INTERVENTORIA

Contrato número: 2278 de 2006 /

Interventor: CONSORCIO INTERVENTORIA INTEGRAL – NIT: 900.115.590-3 (Integrada por: ING. INGENIERIA S. A., INCOCIVIL LTDA. Y PCA PROYECTISTAS CIVILES ASOCIADOS LTDA.)

Objeto: INTERVENTORIA PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA BUCARAMANGA – CUESTABOBA, SECTOR PR37+000 AL PR70+000, RUTA 66 TRAMO 6603.

Fecha de iniciación: 22 de Enero de 2007 '

Fecha de vencimiento: 21 de Febrero de 2009

CONTRATISTAS	PORCENTAJE DE PARTIIPACION
ING. INGENIERIA S.A. EN REESTRUCTURACION	75.00%
PROYECTISTAS CIVILES ASOCIADOS LTDA, PCA LTDA.	12.50%
INCOCIVIL LTDA.	12.50%

VALOR CONTRATO:

VALOR TOTAL DEL CONTRATO (INCLUIDO IVA)

\$ 1.169.788.320.00

Son: MIL CIENTO SESENTA Y NUEVE MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS VEINTE PESOS CON 00/100 M/L.

VALOR EJECUTADO:

VALOR TOTAL EJECUTADO (INCLUIDO IVA)

\$ 1.056.968.921.00

Son: MIL CINCUENTA Y SEIS MILLONES NOVECIENTOS SESENTA Y OCHÓ MIL NOVECIENTOS VEINTIUN PESOS CON 00/100 M/L.

Instituto Nacional de Vias Carrera 59 No. 26 – 60 CAN. PBX: 7056000 http://www.invias.gov.co







Prosperidad para todos

CONTINUACION CERTIFICACION CONTRATO No. 2278 DE 2006

Qué de acuerdo con las clasificaciones establecidas en el Decreto No. 734 de 2012 y el sistema de clasificación industrial internacional uniforme (CIIU) versión 4.0, el objeto contractual corresponde a la (s) siguiente (es) actividad(es) y especialidad(es):

SECCION	DIVISION	GRUPO	CLASE	DESCRIPCION
М	71	711	7110	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.

Este Contrato se liquido mediante Acta de Liquidación No. 002 del 11 de Enero de 2011.

La descripción de las obras intervenidas se encuentra en el Acta de Entrega y Recibo definitivo de interventoria del Contrato No. 2278 de 2006 de fecha 26 de Octubre de 2009, que hace parte de esta certificación.

Consultada la base de datos de procesos sancionatorios no se evidencia hasta la fecha acto administrativo de declaratoria de multa o sanción, ni requerimientos de siniestro de calidad de este contrato, según memorando OAJ 87736 del 31 de Diciembre de 2013 expedido por la Oficina Asesora Jurídica.

La presente certificación se expide a solicitud del ING. CARLOS ALBERTO BELLO AVENA, Representante Legal de ING. INGENIERIA, a los 1 3 ENE 2014

CARLOS FERNANDO MENDEZ LEZAMA

Subdirector de la Red Nacional de Carreteras - Encargado

ANEXO: LO ANUNCIADO

Elaboró: Concepción Becerra

Revisó: Ing. Marco A. Bernal

Revisó: Abogado Didier Zuluaga R.D2

Rad. 108251 del 24/10/2013

Fecha: 8/01/2014

Instituto Nacional de Vias Carrera 59 No. 26 – 60 CAN. PBX: 7056000 http://www.invias.gov.co







Á	

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

Ministeria de Transporto

SECRETARIA GENERAL TECNICA MANUAL DE INTERVENTORIA ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE INTERVENTORÍA

CÓDIGO	SG	T FR-0	27
VERSION	1		
PAGINA	1	DE	3

							FECHA [251	10[200
UNIDAD EJECUTORA	SUBDIRECCIO	ON DE LA RED NACIONA	L DE CARRETERAS		DIRECCION	TERRITORIAL	SANTANDER		
CONTRATO DE INTERVENTO	RÍA No:	2278	DE.	2006					
OBJETO DEL CONTRATO.		RÍA PARA EL MEJORAMI 7+0000 AL PR70+0000. R			LA CARRETERA	A BUCARAMAN	IGA – CUESTAB	OBA,	
VALOR TOTAL DEL CONTRA	TO		\$ 1.16	9.798.320.0	0				
FECHA DE INICIACION DEL C	ONTRATO		VEINTIDOS (22)	DE	ENERO	DE	2067		
PLAZO TOTAL DEL CONTRA	то		24 MESES			-,, 			
FECHA DE VENCIMIENTO		•	21 DE FEBRERO D		·- ·				
INTERVENTOR:			CONSORCIO INTER	RVENTOR	INTEGRAL			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
CONTRATISTA DE OBRA:			CONSOSRCIO INC	Δ			· · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
CONTRATO DE OBRA			3058 DE 2006	en en de la paenta e	no contenta de otenvero c	1		.	

CONTRATO FRINCIPAL, ADICIONALES Y PRORROGAS:

No.	CONTRATO No.	PLAZQ	VALOR CONTRATO CON	VALOR ACUMULADO

SUSPENSIONES (S), AMPLIACIONES DE SUSPENSION (AS) Y REANUDACION (R)

ACTA No.			FECHA	PERIODO		DURACION	FECHA REANUDACION
	S	AS		DESDE	HASTA		
1	SUSPENSION			22 DE DIC 2008	21 DE ENE 2009	1 MES	22 DE ENERO DE 2009
	•		TOTAL			1 mes	

En la ciudad Bucaramanga la los veintiseis(26) días del mes de octubre del año 2009, se reunieron los siguier. Carlos A. Bello Avena como representante legal o su delegado (debidamente autorizado) de la firma interventora. Consorcio interventoria integral y el supervisor del contrato proyecto o un delegado por INVÍAS. Victor Manuel Ruiz Vargas con el fin de efectuar la entrega y el recibo definitivo de la Interventoria objeto del contrato No 2278 de eño 2006 por parte del instituto Nacional de Vías, a la firma interventora, en cumplimiento de la Resolución No 4344 del 5 de octubre de 2004, y de la Cláusula del Contrato principal, referente a los requisitos para la liquidación del contrato mencionado.

CARACTERISTICAS DE LA OBRA OBJETO DE LA INTERVENTORIA:

Las obas objeto de la interventoria, fueron las derivadas del contrato 3058 del 2006 cuyo objeto es el mejoramiento y mantenimiento de la carretera B/manga - Cuesta Boba, sector de PR 37+000 al PR 70+000, y se generaron como producto del ajuste a los diseños realizados por el contratista los cuales arrojaron lo siguiente:

Entre el PR 37+000 y el PR48+000 se realizo un bacheo y se instalò una carpeta en MDC-2

Entre el PR48+000 y el 51+2000 se l'ealizó un bacheo e isntaló una carpeta en MDC-2

Entre el PR 51+200 y el Pr 70+000, se irealizo la realibilitación de la estructura, haciendo un reciclado de la carpeta existente y conformar una base granular reciclada de 25 cm y luego instalar dos capas de asfalto, una de MDC-1 y otra de MDC-2

Se rehabilitaron y construyeron algunas obras para la estabilización de taludes, cunetas y filtros

Las obras que fueron recibidas por la interventoria estan relacionadas en el Anexo 2 del acta de recibo de obras y cumplen con las especificaciones del INVIAS, las que no, aparecen relacionadas y cuantificadas en el Anexo 1. Iguallmente estan claramente detalladas en el informe final y en el Anexo No 1 y 2 del acta de recibo final de obras.



Ministerio de Transporte.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

SECRETARÍA GENERAL TECNICA MANUAL DE INTERVENTORÍA ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE INTERVENTORÍA

CÓDIGO	SGT FR-027		
VERSION	1		
PAGINA	2	DE	3

CANTIDADES TOTALES DE LA OBRA EJECUTADA:

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNIT	VALOR TOTAL
1	Demolición de pisos y bordillos	m2	6.829,60	\$ 5.639	38.512.114,00
2	Demolición de estructuras	m3	6.75	\$ 35.037	236.500,00
3	Remoción de derrumbes	m3	3.240.00	\$ 3.060	9.914.400,00
4	Excavaciones varias en material comun en seco	m3	9.180,44	\$ 18.413	169.039.380,00
5	Relleno para estructuras con material seleccionado	М3	9,301,92	\$ 35.554	330.720.464.00
6	Concreto clase F	M3	102.20	\$ 252.634	25.819.195,00
7	Concreto clase E	М3	390.51	\$ 305.200	119.184.832,00
8	Concreto clase D	М3	960.09	\$ 327.260	314.199.053.00
9	Concreto clase G	M3	271.20	\$ 219.224	59.453.549.00
10	Acero de refuerzo grado 60	KG	54.048,60	\$ 3.875	209.438.325.00
11	Material filtrante	M3	873.20	\$ 41.397	36.147 860.00
12	Tuberia reforzada de 900 mm (36")	ML	5.00	\$ 254.006	1 270.030,00
13	Geolextil	M2	2.038,50		7.352.870,00
14	Cunetas revestidas en concreto	M3	208.00		57.036.928,00
15	Exc. v ación para reparación de pavimento existente	М3	10.068.05		311.606.256.00
16	Imprimación	M2	40.000,00		47.000.000.00
17	Riego de Liga	M2	188.731.98		144.379.965.00
18	Fresado de pavimento	M3	6.775.00		236.047 775.00
19	Reciclado en frio de pavimento asfaltico	М3	0.00		0.00
20	Mezcla Densa en caliente para Bacheo	M3	9.600.45		2.804.167.661.00
21	Mezcla Densa en caliente MDC-2	M3	7.926.10		2.154.313.980.00
22	Base Granular	M3	2.831.00		215.821.285.00
23	Base Granular para bacheo	M3	2.178.00		174.398.994.00
24	Gaviones	M3	1.709.80		176.039.298.00
25	Transporte de materiales provenientes de derrumbes	m3-km	18.589.00		13.755.860,30
26	Señales de Transito Grupo I (señales verticales SP. SR.	Und	18.00		4.150.926,00
27	Lineas de demarcación	ML	38.317.00		42.991.674.00
28	Emulsion asfaltica de rotura media CRM	L.t	0.00		0.00
	NO PREVISTOS				0.00
29	Geodren circular	ml	3.410.00	S 55.476	189.173.160.00
30	Recuperación y conformación de material granular para base	m3	5.632.00	-	358.065.664.00
31	Proteccion Vegetal de taludes	m2	11.900.00		45.279.500.00
32	Cercas de Alambre con portes de concreto	mi	0.00	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	0.00
33	Mezcla densa en Caliente tipo MDC-1	m3	1.741.72		593.525.969.00
	Timezena derisa eri danerite tibe iniberi			<u></u>	
		 	VALOR BASICO	EJECUTADA	8.889.143.474.06
		S CAUSADOS	665.569 703,0		
VALOR DEL IVA					48.528.591,0
	V	ALOR TOTAL OF	RA EJECUTADA M	MAS AJUSTES	9.603.241.768.00
		5.132.925 255.00			

VALUE BASICO EJECUTADA I	0.005.143.474.00
VALOR TOTAL AJUSTES CAUSADOS	665.569 703.00
VALOR DEL IVA	48.528.591,00
VALOR TOTAL OBRA EJECUTADA MAS AJUSTES	9.603.241.768 00
SALDO TOTAL POR EJECUTAR DEL CONTRATO	5.132.925 255.00
PRESUPUESTO NO EJECUTADO POR INCURSION DEL CONTRATISTA EN LEY 550	4 545.373.559.00
SALDO PENDIENTE DE EJECUCION POR PARTE DEL CONTRATISTA	587.551.696.00

VALOR TOTAL DE INTERVENTORIA REALIZADA:

Valor total por actas de costos:

Valor IVA:

Valor total de la Interventoria

\$ 911.180.106.00

\$ 145.788.815.00

\$ 1.056.968.921.00

CONCEPTO DEL SUPERVISOR DE CONTRATO SOBRE CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES CONTRACTUALES.

El Supervisor del contrato 2278 de 2006, deja constancia de que la interventoria cumplio con el objeto del contrato de interventoria

PAGO DE ANTICIPO O PAGO ANTICIPADO

Saldo Pendiente de Amortizar	\$ 56.808.882,5
Jul-09	\$ 38.304.563.0
Valor a Amortizar con el acta No 11, según comunicación SRN27922 DEL 3-	<u> </u>
Devolucion de Saldo en la cuenta de Manejo de anticipo a la cuenta No 310- 00164-9 del BBVA, Segun Comunicación Invias No DT-SAN 2823	\$ 24.728 800.0
·	
Valor a Amortizar del Acta 24	\$ 78.699.257,0
Valor total amortizado (Desde el Acta 1 a la 23)	\$ 275.022.601,0
Valor total concedido:	\$ 473.564.103,5



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

Ministerio do Transpara.

SECRETARIA GENERAL TECNICA MANUAL DE INTERVENTORÍA ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE INTERVENTORÍA

			
CODIGO	SGT FR-027		027
VERSION	1		.
PAGINA	3	DE	3

RESUMEN FINANCIERO DEL CONTRATO

ACTA DE COSTOS No.	MES	VALOR BASICO	VALOR IVA	VALOR TOTAL
1	21-feb-2007	26.466.663,00	4.234.666,00	30.701.329.00
2	21-mar-2007	30.740.163,00	4.918.426,00	35.658.589,00
3	21-abr-2007	31.563.163,00	5.050.106,00	36.613.269,00
4	21-may-2007	32.043.163,00	5.126.906.00	37.170.069,00
5	21-jun-2007	33.528.363,00	5.364.538.00	38.892.901,00
6	21-jul-2007	43.853.663,00	7.016.586,00	50.870.249.00
7	21-ago-2007	37.668.563,00	6.026.970.00	43.695.533,00
8	21-sep-2007	37.668.563,00	6.026.970,00	43.695.533.00
9	21-oct-2007	38.723.563,00	6.195.770,00	44.919.333.00
10	21-nov-2007	38.604.563,00	6.176.730,00	44.781.293.00
11	21-dic-2007	38.304.563.00	6.128.730,00	44.433.293.00
12	21-ene-2008	37.668.563.00	6.026.970,00	43.695.533.00
13	21-feb-2008	36.624.063,00	5.859.850,00	42.483.913.00
14	21-mar-2008	37.668.563,00	6.026.970,00	43.695.533.00
15	21-abr-2008	39.003.563,00	6.240.570.00	45.244.133,00
16	21-may-2008	38.360.563,00	6.137.690,00	44.498.253.00
17	21-jun-2008	38.343.063.00	6.134.890,00	44.477.953.00
18	21-jul-2008	38.311.563,00	6.129.850,00	44.441.413,00
19	21-ago-2008	38.464.563,00	6.154.330,00	44.618.893.00
20	21-sep-2008	38.401.563.00	6.144.250,00	44.545.813.00
21	21-oct-2008	38.351.563.00	6.136.250,00	44.487 813.00
22	21-nov-2008	33.274.263,00	5.323.882.00	38.598.145.00
23	21-dic-2008	28.843.963,00	4.615.034.00	33.458.997.00
24	21-feb-2009	78.699.257.00	12.591.881.00	91.291.138.00
TOTALES		911.180.106,00	145.788.815,00	1.056.968.921,00

Mediante la suscripción del Acta recibo definitivo de la interventoria, se asume plena responsabilidad por la veracidad de la información en ella contenida, pero no exonera al interventor de las obligaciones y responsabilidades estipuladas en el contrato en cuanto a calidad del servicio prestado; en consecuencia, el interventor se obliga a proporcionar al INVIAS la información referente al contrato de obra cuando la entidad lo solicite; igualmente apoyará al INVIAS para soportar técnica y administrativamente los requerimientos que se deban adelantar al contratista de obra cuando se presentaren fallas y deficiencias que afecten la estabilidad de la obra.

DOCUMENTOS ENTREGADOS:

Informe final de interventoria.

Bitacora.

Documentos soportes

Para constancia de lo anterior, firman la presente acta los que en ella intervinieron a los

veintiseis(26) dias del mes Octubre 2009

(Mes en que se firma el ucha

Nombre Carlos Alberto Bello Averta

Representante Legal

Interventoria

Matricula No.:13202-27141 Blv

Original: Archivo de Gestion Contractual (Subdirección Administrativa)

Copias Unidad Ejecutora , Interventor y Dirección Territorial

Nombre Victor Manuel Buiz Vargas

Supervisor de Contrato Delegado por MVIAS

Matricula No.: 25202-21081 CND

CONTRATO DE ORDEN 3





Información Pública

Al responder cite este número

LA DIRECTORA TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES DEL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU NIT. 899.999.081-6

CERTIFICA:

Que revisados los archivos del INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU- se pudo constatar que el CONSORCIO INGE, identificado con NIT 900.803.442-3, suscribió con el IDU, el CONTRATO DE INTERVENTORÍA Nro. IDU-1864-2014, cuyas principales características se indican a continuación:

OBJETO DEL CONTRATO	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, LEGAL, FINANCIERA, SOCIAL, AMBIENTAL Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO PARA LA COMPLEMENTACIÓN O ACTUALIZACIÓN O AJUSTE A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA CONSTRUCCIÓN DE LA AVENIDA BOSA DESDE AVENIDA AGOBERTO MEJÍA (AK 80) HASTA AVENIDA CIUDAD DE CALI, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D.C. ACUERDO 527 DE 2013.
PARTICIPACIÓN CONSORCIAL	GEVIAL S.A.S. 50%. ING. INGENIERÍA S.A. 50%.
FECHA DE INICIACIÓN	NUEVE (9) DE FEBRERO DE 2015
PLAZO INICIAL	DIECISIETE (17) MESES
PRORROGAS	VEINTIDOS (22) MESES y VEINTIDOS (22) DIAS
FECHA DE TERMINACIÓN	TREINTA Y UNO (31) DE MAYO DE 2018
SUSPENSIONES	NINGUNA
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	MIL SETECIENTOS SETENTA Y CINCO MILLONES CINCO MIL DIECISÉIS PESOS M/CTE (\$1.775.005.016).
VALOR ADICIONES	TRES MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y UN MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO MIL CIENTO OCHENTA Y CINCO PESOS M/CTE. (\$ 3.471.788.185).
VALOR DEL CONTRATO MAS ADICIONES	CINCO MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS UN PESOS M/CTE (\$ 5.246.793.201).
VALOR EJECUTADO	CINCO MIL DOSCIENTOS DIECISIETE MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS VEINTICUATRO PESOS M/CTE (\$5.217.836.324).

3

Este documento está suscrito con firma mecánica autorizada mediante Resolución No. 55548 de julio 29 de 2015

















Información Pública

Al responder cite este número

VALOR PAGADO	CINCO MIL DOSCIENTOS DIECISIETE MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS VEINTICUATRO PESOS M/CTE (\$5.217.836.324).
FECHA ACTA Nro. 83 DE RECIBO FINAL DE OBRA	VEINTICINCO (25) DE SEPTIEMBRE DEL 2018.
FECHA ACTA NRO. 85 ACLARATORIA DEL ACTA NRO. 83 DE RECIBO FINAL DE OBRA.	DIECIOCHO (18) DE NOVIEMBRE DE 2019.
ESTADO DEL CONTRATO	LIQUIDADO.

METAS FÍSICAS DEL CONTRATO DE OBRA IDU-1807-2014, VIGILADO.

 De acuerdo con el ACTA Nro. 85 ACLARATORIA DEL ACTA Nro. 83 DE RECIBO FINAL de OBRA, del Contrato IDU-1807-2014 (objeto de la interventoría), suscrita el 18 de noviembre de 2019, las metas físicas vigiladas, referentes a km/carril de vía construida, son las siguientes:

COMPONENTE	META EJECUTADA (KM/CARRIL)
Corredor vial y glorietas Av. Agoberto Mejía y Av. Ciudad de Cali.	11.38
Vías de servicio, vías de acceso al corredor y conectantes	3.57

Otras metas físicas ejecutadas por el contrato de obra vigilado se describen en la "Tabla 2-31 Metas físicas contrato de obra" incluida en el Informe Final de Interventoría, radicado en el IDU con el número 20195261252632 del 15 de octubre de 2019. Dichas metas físicas son:

ÍTEM	IDENTIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN / UNIDAD		
1	Área Total de Intervención	118,106.46 m2		
2	Tipo de Perfil Vial	Sección Tipo V-2 A Dos calzadas con un ancho 9.75 m de 3 carripor sentido de 3.25 m cada uno, separad central de 4.5 m, cicloruta de dos carriles o un ancho total de 2.5 m, andenes con un ancipromedio de franja peatonal de 12 m en ancho mayor y de 3.5 m en el ancho menor.		
3	Rotonda Av. Agoberto Mejía	Los parámetros de diseño de la glorie contemplan un área de 27.176 m2 ent carrieles de circulación, conectantes y acceso (Sin incluir espacio público), un ancho o sección de entrecruzamiento entendido como espacio para la circulación vehicular y relación W/L (Ancho vs longitud o		

4

Este documento está suscrito con firma mecánica autorizada mediante Resolución No. 55548 de julio 29 de 2015

















Información Pública

Al responder cite este número

ÍTEM	IDENTIFICACIÓN		DESCRIPCIÓN / UNIDAD)
			entrecruzamiento) de 12 carrieles viales cada uno con el fin de brindar una usuario al transitar por la forma una círculo centra con un área de 384 comprendida por 4 paln cera, 4 árboles liquid jardinería y 3442 m2 de 2	de 4 metros de ancho a mayor comodidad al a glorieta, de la misma al inscrito de la glorieta 8 m2 la cual está nas fénix, 1 palma de lámbar, 406 m2 de
4	Rotonda Av. Ciudad de Cali	Descripción	Los parámetros de di contemplan un área di carrieles de circulación, di Sin incluir espacio posección de entrecruzamie espacio para la circul relación W/L (Ancho entrecruzamiento) de 12 carrieles viales cada uno con el fin de brindar una usuario al transitar por la forma una círculo centra con un área de 282 comprendida por 4 palmo cera, 4 árboles liquidigardinería y 2421 m2 de 20 contemplatoria y 24	de 11.802 m2 entre conectantes y accesos úblico), un ancho de ento entendido como el ación vehicular y la o vs longitud de ento entendido de 3 de 4 metros de ancho a mayor comodidad al a glorieta, de la misma el inscrito de la glorieta en está nas fénix, 1 palma de lámbar, 406 m2 de
5	Espacio Publico	Esta comprendido por plazoletas, andenes, zonas verdes, jardinería, paisajismo cicloruta y mobiliario urbano.	37,071.49 m2	
		Tipo Puente	Vehicular Concreto Eje 1	Vehicular Concreto Eje 2
6	Dos (2) Puentes	Longitud Total Puente (Incluyendo rampas) m		
		Ancho Total (m)		
		Cantidad Luces parciales	1	1

5

Este documento está suscrito con firma mecánica autorizada mediante Resolución No. 55548 de julio 29 de 2015

















STESV

20203360807961 Información Pública

Al responder cite este número

ÍTEM	IDENTIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN / UNIDAD		
		Longitud Luces Parciales (m)	34.2	34.2
		Luz Total entre Estribos (m)	34.2	34.2
		Descripción cimentación.	Cimentación profunda concreto reforzado con o de 41 m y un diámetro cantidad total de 16 un puente.	una longitud promedio o de 80 cm para una
		Descripción infraestructura y superestructura.	El puente eje 1 izquierdo sobre el río Tunjuelo en la avenida de Bosa consta de una luz simplemente apoyada, superada con vigas rectas postensadas de sección en I, y una longitud de aproximadamente 34.2 m entre apoyos. Sobre dichas vigas de apoyará el tablero de la superestructura, el cual presenta una geometría regular en planta. El tablero tiene una longitud de 35.84 m.	El puente eje 2 derecho sobre el río Tunjuelo en la avenida de bosa consta de una luz simplemente apoyada, superada con vigas rectas postensadas de sección en I, y una longitud de aproximadamente 34.18 m entre apoyos. Sobre dichas vigas de apoyará el tablero de la superestructura, el cual presenta una geometría regular en planta. El tablero tiene una longitud de 35.58 m.
7	Cicloruta	2,568.21 m2	1.28	Km
8	Área Zonas Verdes		20,558.22 M2	
9	Mezcla Asfáltica con Grano de Caucho Reciclado GCR	1,366.67 M3	11,412.9	90 M2

6

Este documento está suscrito con firma mecánica autorizada mediante Resolución No. 55548 de julio 29 de 2015

















Información Pública

Al responder cite este número

CANTIDADES DE OBRA SUPERVISADAS

Las cantidades de obra supervisadas por la interventoría, corresponden a las relacionadas en el Numeral D. OBRA EJECUTADA del ACTA Nro. 85 ACLARATORIA DEL ACTA Nro. 83 DE RECIBO FINAL de OBRA, del Contrato IDU-1807-2014 (objeto de la interventoría), suscrita el 18 de noviembre de 2019, la cual se adjunta y hace parte integral de la presente certificación.

MULTAS O SANCIONES

Una vez revisado el Sistema de Información de Acompañamiento Contractual – SIAC, del Instituto de Desarrollo Urbano IDU, no se decretó acto administrativo en firme que decretara multa o sanción en desarrollo del Contrato IDU-1864-2014.

Todo lo anterior, de acuerdo con el Acta Nro. 68 de Recibo y Liquidación del Contrato IDU-1864-2014, suscrita el 5 de febrero de 2020, el Acta Nro. 85 Aclaratoria del Acta Nro. 83 de Recibo Final de Obra, el Informe Final de Interventoría Contrato IDU 1864-2014, tabla T 2-31 Metas físicas contrato de obra y el reporte expedido por la Dirección Técnica de Gestión Contractual.

La presente certificación se expide a solicitud del interesado, en Bogotá D.C., en la fecha octubre 20 de 2020.

Cordialmente,

Meliza Marulanda

Directora Técnica de Construcciones

Firma mecánica generada en 20-10-2020 08:40 AM

Aprobó: Jaime Augusto Bermudez Diaz-Subdirección Técnica de Ejecución del Subsistema Vial

Revisó: Alexander Medina Lozada – Dirección Técnica de Construcciones

Rafael Eduardo Vargas Castro – Dirección Técnica de Construcciones

Edwin Oswaldo Santisteban Balaguera - Subdirección Técnica de Ejecución del Subsistema Vial

Elaboró: Jose Joaquin Molina Medina-Subdirección Técnica De Ejecución Del Subsistema Vial

7

Este documento está suscrito con firma mecánica autorizada mediante Resolución No. 55548 de julio 29 de 2015













CÓDIGO		ACTA DE RECIBO FINA			1		id.
FO-EO-184		Ejecución de Obras			VE	RSIÓN 3	Mu
		SUBDIRECCIÓN G	ENERAL DE INFRA	ESTRUCTURA			
CCIÓN TÉCNI	ICA DE CONSTRUCCIONES	SUBDIRECCIÓN TÉCN			EJECUCI	ON DEL SUBSISTEM	IA VIAL
	Ac	CTA No. 83 DE RECIBO	D FINAL DE OBRA	nior in	11 412		
7-1-							
		Darie -			ATT HE WAS	all page onto	SIEVE - INC.
CONTRATO No LICITACIÓN PÚBLICA		1807 (Número de Contrato)					
	ABREVIADA				IDU-LP-SGI-02	1-2014	
	LCONTRATO				frefque en este	a empación la literafficación del proceso de sudecosan elec-	
AVENIDA CIU	ENTACIÓN O ACTUALIZACIÓN UDAD DE CALI, EN LA CIUDAD	O AJUSTE A LOS ESTUDIOS Y DISEI DE BOGOTÁ, D.C DEL ACUERDO 527 D	ÑOS Y LA CONSTRI	UCCIÓN DE LA AV	VENIDA BOSA DESI	DE LA AVENIDA AG	OBERTO MEJÍA (AK 80) HAS
			2010.				
CONTRATISTA UNION TEMPORAL		L DESARROLLO V		n soots) del Confresista de Obre)	ит	(Indique al objeto del contrato de ejecución ao 900796306-9	
	DE INTERVENTORIA ASOCIAD	0 (0.083	of last	icability of howevery lines.	18	54	(Fec-tha at NIT del Contratilita)
INTERVENTO	Allegation and the care of the		SORCIO INGE	Escribe el nomi	None o machi social del literatura (1)	т	(Indique on cute expecie el número del contesto Asso 900803442-3 (Giorda el NIT del Interventari
	R CONTRATO DE INTERVENTO O TÉCNICO DE LA SUPERVISIO	ON CONTRATO DE INTERVENTORIA	-		MELIZA MA	(Escriba el riombre del profesio	mal del supervisor delegado para el contrito de Vilerver
	AL DE EJECUCIÓN DEL CONTR		- 17		MARIA CRISTINA I	del profusional de apoyo Morico a la	Supervisión IDU delegado para el controto de interse r
	IICIACIÓN DEL CONTRATO					(Index.or an a	THE AGAINS OF PRIZE TO COME SET SEES O OF Messen and co
			9	_ DE		DE	2015
VALOR INICIA	AL DEL CONTRATO		\$			(nd	48,181,036,1
di adin'ny avona	720						
PRÓRROGAS	i :	PRORROGA No. 1	DE FECHA	08/04/201		PLAZO	DO DIAS SIN APPOTAD DI AZZ
		PRORROGA No. 2 PRORROGA No. 3	DE FECHA	08/07/201	6	PLAZO	90 DIAS SIN AFECTAR PLAZO 300 DIAS
		PRORROGA No. 4	DE FECHA	24/11/201		PLAZO PLAZO	195 DIAS 165 DIAS
		PRORROGA No. 5	DE FECHA	09/05/201	9	PLAZO	22 DIAS
		TOTAL PLAZO DE PRÓRROGAS				PLAZO	682 DIAS
PLAZO TOTAL	L DE EJECUCIÓN DEL CONTRA	ATO			39 MESES		N place Total on eath o de names pers associar et con
SUSPENSION	ES:	- A 10 A 1					
	ACTA DE AMPLIACIO	TA DE SUSPENSIÓN No.	DE FECHA			N°. DÍAS N°. DÍAS	
		ACTA DE REINICIO No.	DE FECHA			n . vina	
	1	OTAL TIEMPO DE SUSPENSION				Nº. DÍAS	
ECHA DE TEI	RMINACION DEL CONTRATO	76.81	31	DE	5	DE	2018
MODIFICACIO	NES CONTRACTUALES:						CON.
	OTROSI No1	DE FECHA 08/04/2	2015	CONCEPTO	MODIFI	CACION DE LA CLAI	USULA TRIGESIMA
ADICIONES:		ADICIÓN No. 1	DE EECUA	47/00/046			
		ADICIÓN No. 2	DE FECHA DE FECHA	17/08/2016 27/12/2016		VALOR VALOR	\$ 7,545,364,196.0 \$ 4,919,762,710.0
		ADICIÓN No. 3	DE FECHA	08/05/2017 27/09/2017			\$ 721,755,810.0 \$ 2,855,043,339.0
	v	ADICIÓN No. 5 ALOR TOTAL DE ADICIONES	DE FECHA	24/11/2018		VALOR VALOR	\$ 5,627,055,142.0
AYORES CA		LESS TO THE DE ADICIONES	1 -			TALUK	\$ 21,668,981,197.0
AT URES CAP	**************************************	MAYOR CANTIDAD No.	DE FECHA	-	The second	VALOR	
		MAYOR CANTIDAD No. ALOR TOTAL DE MAYORES CANTI	DE FECHA			VALOR VALOR	
ECONOCUE		TOTAL DE MATORES CANTI	UNUES			TALUK	
ECONOCIMIE		RECONOCIMIENTO No.	DE FECHA			VALOR	
		RECONOCIMIENTO No. ALOR TOTAL DE RECONOCIMIENT	DE FECHA			VALOR VALOR	
ALOR FINAL	DEL CONTRATO		\$8408.000.00±00	265.00	PER PER PER PER		
	IRADO A LA FECHA	\$ 5	69,850,019				
			62,174,203	3,830.00			
-	PRELIMINARES						
1.01	REPLANTEO GENERAL	M2	131878.85		\$ 501	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	\$/3,414,637,14 \$ 66,071,30
1.02	DEMOLICION PAVIMENTO ASFA		2032 95		\$ 4,419		\$ 8,983,60
1.03	DEMOLICION PISOS DE CONCR Incluye Cargue)	ETO (Espesor variable. M2	3923.34		\$ 4,801		
1.04	EXCAVACION MECANICA EN MA	ATERIAL COMUN (Inches	98.50° 500° 500°				\$ 18,835,95
1,04	Cargue)	M3	77891.16		\$ 3,436		\$ 267,634,026



FORMATO
ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA
PROCESO idu CÓDIGO FO-EO-184 Ejecución de Obras

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES

	ACTA No83	DE RECIBO P	INAL DE OBRA		
1.05	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 26 Km)	мз	89789.76	\$ 22,983	\$ 2,063,638,0
NP-27	SELECCIÓN Y CARGUE DE MATERIAL PROVENIENTE DE EXCAVACION Y DEMOLICIONES, (no incluye transporte ni disposición final de sobrantes)	мз	4786	\$ 14,525	\$ 69,516,6
NP-28	DEMOLICION DE CONCRETO ESTRUCTURAL, (incluye cargue), no incluye transporte ni disposición final de sobrantes, para espesores max, 20 cm	М3	1117.98	\$ 104,528	\$ 116,849,76
NP-29	DEMOLICION DE MUROS E=0,25M, (incluye cargue), no incluye transporte ni disposición final de sobrantes.	M2	8722.98	\$ 17,770	\$ 155,007,35
NP-30	CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS (incluye suministro e instalación)	ML	274.5	\$ 25,933	\$7,118,60
NP-31	DESMONTE Y MONTAJE DE MALLA DE CERRAMIENTO	ML	556.8	\$ 12,314	\$ 6,856,43
NP-33	SELECCIÓN, CARGUE Y DISPOSICION FINAL DE LLANTAS (Incluye disposición final a sitio autorizado y transporte)	UN	219	\$ 5,129	\$ 1,123,25
NP-34	ALGUILER DE CERRAMIENTO TIPO 2: CONSTA DE POSTES ROLLIZOS DE 1.90ml DE ALTURA LIBRE, DOBLE CINTA PELIGRO CAL. 4, TELA PARA CERRAMIENTO (INCL INSTALACION, MANTENIMIENTO Y DESINSTALACION).	ML/MES	3556.4	\$ 11,340	\$ 40,329,57
	TERRAPLEN				
1.06	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) (Suministro, Extendido Manual, Humedecimiento y Compactación)	мз	0	\$ 115,486	\$1
NP-43	RELLENO EN SUBBASE GRANULAR B-400 PARA TERRAPLEN (Cumple norma IDU 31120)Suministro, Extendido, Humedecimierito y Compactación)	МЗ	11297.37	\$ 52,408	\$ 592,072,56
2	PAVIMENTOS	- ,	1		\$.20,625,739,93
2.01	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJON (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación)	мз	16932.25	\$ 51,170	\$ 866,423,23
2.02	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) (Suministro, Extendido Manual, Hurhedecimiento y Compactación)	мз	4324.09	\$ 115,486	\$ 499,371,858
2.03	GEOTEXTIL NT 4000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	M2	38131.31	\$ 10,736	\$ 409,377,744
2.04	GEOTEXTIL REPAV 450 PARA PAVIMENTACION Y REPAVIMENTACION (Incluye Suministro e Instalación)	M2	0	\$ 6,163	\$(
2.05	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) (Suministro, Extendido, Nivetación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	мз	10943.13	\$ 115,649	\$ 1,265,562,041
2.06	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	мз	0	\$ 103,389	\$0
2.07	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) (Suministro, Extendido Manual, Humedecimiento y Compactación)	мз	1000.08	\$ 116,285	\$ 116,294,303
2.08	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) CON RECICLADO DE CONCRETO (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación)	МЗ	0	\$ 110,576	\$0
2.09	SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO	мз	57.24	\$ 46,582	\$ 2,666,354
2.1	SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO CON CENIZA 50%	мз	0	\$ 57,163	s o
2.11	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1 (Suministro, Barrido Superficie y Riego)	M2	25183.19	\$ 1,391	\$ 35,029,817
2.12	IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1 (Incluye suministro, barrido de superficie y riego)	M2	78210.86	\$ 1,298	\$ 101,517,696
2.13	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 ASFALTO CONVENCIONAL (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación)	МЗ	3784.72	\$ 515,148	\$ 1,949,690,938
2.14	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 ASFALTO CONVENCIONAL (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación)	мз	342.82	\$ 538,787	\$ 184,706,959
2.15	MEZCLA ASFALTICA CON ASFALTO CAUCHO (Suministro, Extendido, Nivetación y Compactación)	мз	791.413579	\$ 803,771	\$ 636,115,284



FORMATO

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

CÓDIGO PROCESO VERSIÓN

FO-EO-184 Ejecución de Obras 3

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE

EJECUCION DEL SUBSISTEMA VIAL

3	ESPACIO PUBLIO ANDENES				\$ 7,028,950,18
NP-219	MEZCLA ASFALTICA DENSA TIPO MD-12 EN CALIENTE CON ASFALTO MODIFICADO CON POLIMERO TIPO III. SUMINISTRO E INSTALACION, INCLUYE TRANSPORTE A 28KM	м3	609.13	\$ 691,203	\$ 421,032,4
NP-169	CAPAS GRANULARES DE SUBBASE CLASE A (SBG_A) PRODUCIDAS CON RAP. (suministro, extendido, nivelación, humedecimiento y compactación con vibrocompactado/) DU ET-400-11, Tráfico T4 - T5. Transporte pétreos 28Km.	мз	5193.83	\$ 111,290	\$ 578,021,3
NP-168	LOSA DE CONCRETO MR45 ACELERADO A 7 DIAS PARA GLORIETAS AV BOSA (Suministro, Formaleteado, Colocación y Acabado. No Incluye Acero, Curado, Juntas)	мз	5111.404872	\$ 608,752	\$ 3,111,577,9
NP-164	GEOTEXTIL NT 2000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	M2	3333.75	\$ 6,308	\$ 21,029,2
NP-157	BASE GRANULAR ESTABILIZADA EN PLANTA CON ASFALTO AL 5% (Suministro, Extendido manual, Nivelación y Compactación)	мз	1739.84	\$ 466,325	\$ 811,330,8
NP-154	GEODREN PLANAR H=2.0 M PARA MURO EN TIERRA ARMADA (Incluye Suministro e Instalación)	ML	102	\$ 54,638	\$ 5,573,0
NP-150	GEOTEXTIL TEJIDO TR 6000 Ó SIMILAR SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	M2	10025.6	\$ 17,136	\$ 171,798.
NP-123	GEOTEXTIL TEJIDO GEOTEXT 3X3 HF (PP) SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	M2	1070	\$ 17,479	\$ 18,702.
NP-122	GEOCELDA ROADRUNNER EGA 30/150 (HDPE) SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	M2	3208.06	\$ 62,916	\$ 201,838,
NP-106	CURADO DE LOSAS DE CONCRETO (Suministro y Aplicación)	M2	47175.32	\$ 1,484	\$ 70,008,
NP-105	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACERO LISO PARA TRANSFERENCIA DE LOSAS D=1 1/2" (No incluye canastilla)	UN	3222	\$ 15,522	\$ 50,011,
NP-102	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANASTILLA H=0.18m (incluye pasadores de 1 1/2" L=0.5m cada 38 cm y ancieje)	ML	8595.73	\$ 65,819	\$ 565,762,
NP-94	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GEOBLOQUES PARA RELLENO Y ALIGERAMIENTO DE TERRAPLEN (Incluye geobloques de 3,07mx1,30mx0,53m densidad 22kg/m3 - EPS70)	мз	4674.38	\$ 233,254	\$ 1,090,317,
NP-79	FRESADO PAVIMENTO ASFALTICO Profundidad de Fresado 0 - 18 cm. (Incluye Cargue)	мз	10032,61	\$ 49,375	\$ 495,360
NP-50	GEOTEXTIL NT 2500 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	M2	1939	\$ 6,432	\$ 12,471
NP-45	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	M2	2738.4	\$ 953	\$ 2,609,
NP-20	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD10 ASFALTO CONVENCIONAL PARA CICLORUTA (Suministro, Extendido, Nivetación y Compactación)	мз	128.8	\$ 508,082	\$ 65,440,
2.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE DRENAJE DE 0.6m x 1.0m (INCLUYE TUBERIA PERFORADA D=4", GRAVA COMUN 1/2" Y GEOTEXTIL NT 4000 O SIMILAR)	ML	3729.54	\$ 156,340	\$ 583.076
2.2	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO (incluye Limpieza, Suministro e instalación de Fondo y Sellarde)	ML	20089.8	\$ 6,489	\$ 130,362
2.19	CORTE DE PAVIMENTO	ML	19347.84	\$ 1,333	\$ 25,790
2.18	SUMINISTRO DE ACERO LISO PARA TRANSFERENCIA DE LOSAS D=1 1/4" (No incluye canastilla)	KG	0	\$ 2,627	
2.17	ACERO DE REFUERZO (Incluye Suministro, Figurado y Fijación)	KG	295285.37	\$ 2,408	\$711,047
	LOSA DE CONCRETO MR45 (Suministro, Formaleteado, Colocación y Acabado. No Incluye Acero, Curado, Juntas)	мз	11164 38	\$ 476,141	\$ 5,315,819



ME

FORMATO ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA idu PROCESO VERSIÓN FO-EO-184 Ejecución de Obras SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE **EJECUCION DEL SUBSISTEMA VIAL** ACTA No. DE RECIBO FINAL DE OBRA GEOTEXTIL NT 4000 PARA SEPARACION 3.01 SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro M2 28728 54 \$ 10,736 \$ 308,429,605 e Instalación) ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJON 3.02 МЗ 0 \$ 51,170 \$0 SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) (Suministro, 3.03 M3 1590.55 \$ 115,486 Extendido Manual, Humedecimiento y Compactación) \$ 183,686,257 SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, 3.04 HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL мз \$ 46,582 \$ 0 SELECCIONADO SARDINEL TIPO A10 (Suministro e Instalación, Incluye 3cm 3.05 1894.57 \$ 59 497 \$ 112,721,231 SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE SARDINEL FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (GRAVA COMÚN) E= 0.20M H= 0.35M (INCLUYE FORMALETA METÁLICA, ACERO DE REFUERZO Y 3.06 ML 7025.92 \$ 34.092 \$ 239,527,665 ALAMBRE NEGRO). BORDILLO PREFABRICADO A80 (Suministro e Instalación Incluye 3cm Mortero de Nivelación 2000 PSI) 3.07 ML 13732 \$ 45.227 \$ 621,057,164 FRANJA DE AJUSTE DE 10 CM PARA DILATACION EN PISOS DE ADOQUIN 3.08 ML 4606.94 \$ 17,657 \$ 81,344,740 CONTRUCCION DE FRANJA DE AJUSTE EN CONCRETO PREMEZCLADO GRAVA COMUN 3000 PSI, ESPESOR 3.09 M2 0 \$ 35,990 \$0 PROMEDIO 10 CM PISO EN LOSETA PREFABRICADA A50 (Suministro e Instalación, Incluye Base 4cm Arena Nivelación y Arena de 3.1 M2 2450 16 \$ 57,365 \$ 140,553,428 ADOQUIN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20x10x6cm 3.11 (Suministro e Instalación, Incluye Base 4cm Arena M2 0 \$ 40,54 \$0 livelacion y Arena de Sello) SUMINISTRO E INSTALACION PISO EN LOSETA PREFABRICADA A55 TACTIL ALERTA Y/O A56 GUIA 3.12 2062 48 \$ 64,421 40x40x6 CM (INCLUYE 4CM DE MORTERO 1:5 HECHO EN \$ 132,867,024 OBRA PARA BASE Y ARENA DE PEÑA PARA SELLO) CONTENEDOR DE RAICES TIPO B20 (TIPO A) 3.13 (1.2x1.2x1m. Inc. Suministro, Construcción y filtro en 0 \$ 423,264 \$0 avilla, No Inc. Tierra) BORDE SEPARADOR VERDE TIPO A170 (Suministro e 3.14 M 0 \$ 216,565 \$0 Instalación, Incluye 3cm Mortero 1:5) CAÑUELA TIPO A120 (Suministro e Instalación, Incluye 3 15 ML 1129.48 \$ 61,946,331 3cm Mortero 2000 PSI) PAÑETE LISO MURO 1:3 (No incluye andamio) 3.16 M2 393.08 \$ 15,594 \$ 6.129.690 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEODREN VIAL 100MM X 1.0M (INCLUYE EXCAVACIÓN MANUAL E=30CM Y 3.17 MI 0 \$ 56,862 RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO ROVENIENTE DE EXCAVACIÓN). SARDINEL BAJO RAMPA A85 (Suministro e Instalación, NP-1 MI 499 99 \$ 58,340 \$ 29,169,417 nduye 3cm Mortero de Nivelación 2000 PSI) BOLARDO EN HIERRO TIPO M 63 (Sumistro e instala NP-4 1220 \$ 154,509,340 ncluye base en concreto de 1500 PSI premezciado) ADOQUIN RECTANGULAR EN CONCRETO 200X100 NP-22 2395.64 \$ 83 426 M2 \$ 199.858.663 A25(Incluve suministro e instalación) ADOQUIN ECOLOGICO EN CONCRETO DE 40 X 40 X



871.31

46.87

22026.63

116

\$ 61,078

\$ 146,951

\$ 55,658

\$ 606,267

M2

ML

UN



\$ 53,217,872

\$ 6.887.593

\$ 1,225,958,173

\$ 70,326,972

NP-53

NP-56

NP-130

NP-134

cm. SUMINISTRO E INSTALACION. (Incluye suministro, idendido, nivelación y compactación de recebo e=0,15m,

CONSTRUCCIÓN CANALETA AGUAS LLUVIAS 0.4X0.4 M

EN CONCRETO 3000 PSI (Suministro e Instalación, incluye

ADOQUIN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20x10x6cm (Suministro e Instalación. Incluye Base 4cm mortero 2000 y Arena de Sello)

CONTENEDOR DE RAICES ESPECIAL 1.2x2.1x1.05m. (Inc. bloque perforado de 0,15mx0,20mx0,40m, mortero de 2000psi, viga de cimentación en concreto de 2500psi y borde de contenedor en concreto de 3000psi)

0,02m de tierra, grama y mano de obra)

| FORMATO | ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA | CÓDIGO | PROCESO | VERSIÓN | Ejecución de Obras | 3

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE

EJECUCION DEL SUBSISTEMA VIAL

	ACTA No. 83		INAL DE OBRA		
NP-135	CONCRETO DE 3500 PSI ESTAMPADO PARA ACCESOS VEHICULARES A PREDIOS Y VÍAS , ESPESOR PROMEIO 0,15m(incluye suministro, colocación, estampado con juego de moldes, desmoldante en polvo, no incluye curado).	M2	2133.71	\$ 110,120	\$ 234,964,14
NP-136	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) CON MATERIAL RECICLADO (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación)	мз	13457.85	\$ 103,025	\$ 1,386,494,99
NP-149	ANDEN CONCRETO 3000 PSI (210 Kg/cm2) PREMEZCLADO e=0.10m (Incluye Suministro, Formaleteo y Fundida no incluye refuezzo)	M2	977.15	\$ 49,784	\$ 48,646,43
NP-151	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15x0.15m, D=8mm, 8mm (Incluye Suministro, Fijación e Instalación)	KG	1867.76	\$ 2,927	\$ 5,466,93
NP-166	SUMINISTRO DE PASAMANOS ELABORADO EN TUBO REDONDO EN ACERO INOXIDABLE 2" Y TUBO CR DE 2", PARALES EN TUBO CR DE 1-1/2" TIPO M-82 (incluye suministro, instalación y pintura).	ML	955.76	\$ 58,024	\$ 55,457,01
NP-173	RELLENO EN SUBBASE GRANULAR B-400 PARA TERRAPLEN (ESP. IDU 320-11) MEZCLADO CON RAP. (suministro, mezclado, trasciego, extendido, rivelación, humedecimiento y compactación con vibrocompactador) IDU ET-400-11, Tráfico T4 - T5. Transporte pétreos 28Km.	мз	16634.77	\$ 52,408	\$ 871,795,02
NP-175	BANCA EN CONCRETO TIPO M40 (Suministro e Instalación)	UN	144	\$ 142,753	\$ 20,556,43
NP-176	DESMONTE, MOVIMIENTO, RETIRO Y REUBICACIÓN DE DOS (2) PARADEROS TIPO M-10 + MUPI, POR OPERADOR DE TRANSMILENIO EUCOL EN (AV. AGOBERTO MEJÍA - CL 58K SUR CENEFA 102A03 # CL60A SUR CENEFA 520A09) y (A. AGOBERTO MEJÍA - CL 53L SUR CENEFA 102B03 A CL59A SUR CENEFA 520B09) SEGÚN LO APROBADO POR DADEP MEDIANTE OFICIO (201730400308171) Y FACTURA DE VENTA N° EBOG40739	GL		\$ 7,745,361	\$ 7,746,36
NP-227	TRABAJOS PARA IMPLEMENTACIÓN JARDINERÍA DE ACUERDO A DISEÑO PAISAJÍSTICO APROBADO POR JARDIN BOTÁNICO. INCLUYE ESPECIES DE HEBES MORADOS 14 UND, AJOS ORNAMENTALES 14 UND Y CLAVELES CHINOS 14 UND. (INCLUYE TIERRA NEGRA ABONADA CON CASCARA DE ARROZ CON ESPESOR DE 0,30M, 50 g DE HIDRORETENDER CON EXCAVACION DE 0,3M, FERTILIZACIÓN Y PLATEO NO INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS NI IMPLEMENTACIÓN DE ESPECIES FORESTALES)	M2	813	\$ 70,038	\$ 56,940,89
NP-250	BARANDA METALICA M81 (instalado y pintado)	ML	202.4	\$ 174,709	\$ 35,361,10
	CICLORUTA				
3.18	GEOTEXTIL NT 4000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	M2	0	\$ 10,736	\$(
3.19	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJON (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación)	МЗ	0	\$ 51,170	sı
3.2	BASE GRANULAR CLASE C (BG_C) (Suministro, Extendido Manual, Humedecimiento y Compactación)	мз	0	\$ 109,974	\$0
3.21	BASE GRANULAR CLASE C (BG_C) CON RECICLADO DE CONCRETO (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	мз	0	\$ 106,002	\$(
3.22	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) (Suministro, Extencido Manual, Humedecimiento y Compactación)	мз	0	\$ 115,486	\$ (
	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) CON RECICLADO DE CONCRETO (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedeclimiento y Compactación con	М3	0	\$ 99,468	\$1
3.23	vibrocompactador)				
3.23	MEZCIA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 ASF CONVENCIONAL (Suministro, Extendido y Nivelación Manual y Compactación)	мз	0	\$ 553,142	\$ (
-	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 ASF CONVENCIONAL (Suministro, Extendido y Nivelación	M3	0	\$ 553,142 \$ 803,772	\$0
3.24	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 ASF CONVENCIONAL (Suministro, Extendido y Nivelación Manual y Compactación) MEZCLA ASFALTICA CON ASFALTO CAUCHO				

Página 5

MA

200 FORMATO ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA idu CÓDIGO VERSIÓN FO-EO-184 Ejecución de Obras SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE EJECUCION DEL SUBSISTEMA VIAL ACTA No. 83 DE RECIBO FINAL DE OBRA BORDILLO PREFABRICADO A80 (Suministro e Instalación Incluye 3cm Mortero de Nivelación 2000 PSI) ML \$ 21,187,040 468 46 \$ 45 227 CANECA DE ACERO INOXIDABLE, TIPO BARCELONA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE MORTERO PARA ANCLAJE DE 3000 PSI PREMEZCLADO GRAVA 3.29 UN 48 \$ 565,44 \$ 27,141,312 PARADERO TIPO M10 (Inc. Sum. e Inst. Inc. bases en 3.3 Concreto 3000 PSI, Hecho en Obra. No incluye losas de UN \$ 14,129,494 \$ 84.776.964 PROTECTOR DE ARBOL DE DOS TUBOS TIPO M91 3.31 UN 116 \$ 155,220 \$ 18,005,520 ncluye Suministro e instalación. No Incluye bases) BOLARDO EN CONCRETO TIPO M60 (Suministro e nstalación. Incluye base en Concreto 1500 PSI, UN 0 \$ 114,173 \$0 remezciado) BANCA EN CONCRETO TIPO M31 (Suministro e 3.33 UN 0 \$ 264,002 \$0 SUMINISTRO E INSTALACION BARANDA METALICA M-82 PREFABRICADA (incluye instalación, dados de cont 3000 PSI grava común de 0.20 x 0.20 mt y pintura). 3.34 MI 955 76 \$ 107,378 \$ 102,627,597 VEGETACION E IMPLANTACION PAISAJISTA TALA DE ARBOLES CLASE I (H<5m. Incluye Desenraice, 3.35 UN \$ 93,950 \$ 2,348,750 TALA DE ARBOLES CLASE II (5m<H<10m. Incluye UN 58 \$ 160,612 \$ 9,315,496 Desenraice, Retiro y Disposición Final) TALA DE ARBOLES CLASE III (10m<H<20m. Incluye 3.37 UN 62 \$ 167 558 \$ 10,388,596 Desenraice, Retiro y Disposición Final) BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES 1 - 5mt 3.38 UN 14 \$ 341,550 \$ 4,781,700 BLOQUEO Y TRANSPLANTE DE ARBOLES 5 - 10 mt 3.39 UN 12 \$ 794,970 \$ 9,539,640 ncluye transporte, recolección) SUMINISTRO Y PLANTACION DE CAJETO H#1.5mt 3.4 (Incluye siembra, caja, tierra, ab disposición fina de escombros) UN 0 \$ 178,643 SUMINISTRO Y PLANTACION DE JAZMIN CHINO H=1.5ml ncluye siembra, caja, tierra, abono, tutor, transp isposición fina de escombros) 3.41 UN 33 \$ 178,643 \$ 5,895,219 SUMINISTRO Y PLANTACION DE CHICALA H=1.5mt (încluye siembra, caja, tierra, abono, tutor, transporte y disposición final de escombros) 0 \$ 178.643 3.42 UN \$0 SUMINISTRO Y PLANTACION DE CALISTEMO H=1.5mt 0 3.43 UN \$ 161,370 50 (Incluye siembra, caja, tierra, abono, tutor, transporte y disposición fina de escombros) SUMINISTRO Y PLANTACION DE HAYUELO H=1.5ml 3.44 UN 0 \$ 158,499 \$0 (incluye tierra, abono, tutor, transporte y disposición final de escombros a 28 km). SUMINISTRO Y PLANTACION DE FALSO PIMIENTO H=1.3M (incluye siembra, tierra, abono y tutor) incluye \$ 17,912,070 UN \$ 161,370 3.45 111 transporte y disposición final de escombros en sitio autorizado a 28 km). SUMINISTRO Y PLANTACION DE GUAYACAN H=1.5mt \$ 158,499 3.46 (incluye tierra, abono, tutor, transporte y disposición final de UN 0 \$0

0

0

20558 22

0

UN

UN

M2

M2

\$ 158,499

\$ 178,643

\$ 191,842

\$ 7 732

\$ 324,311

\$ 158,956,157

\$0

\$0

\$0

scombros a 28 km)

alado v nivelación.

MATERIAL VEGETAL

3.47

3.48

3.49

3.5

3.51

SUMINISTRO Y PLANTACION DE ARRAYAN H=1.3m

SUMINISTRO Y PLANTACION DE NOGAL H= 1.5m (incluye siembra, caja, tierra negra, abono y tutor. Incluye transporte y disposición final de escombros en sitio autorizado (Distancia de transporte 28 Km).

SUMINISTRO Y PLANTACION DE ROBLE H= 1.5m (incluye siembra, caja, tierra negra, abono y tutor. Incluye transporte y disposición final de escombros en sitio autorizado (Distancia de transporte 28 Km).

SUMINISTRO Y PLANTACION DE PASTO KYKUYO CORTADO A MÁQUINA (Incluye suministro y riego de tierra fértil de 10CM de espesor e instalación y siembra de pasto y

SUMINISTRO CONSTRUCCION E INSTALACION DE JARDIN VERTICAL, INCLUYE ESTRUCTURA Y/O PANEL DE SOPORTE INDEPENDIENTE ELEMENTOS PARA SOPORTE Y SUJECIÓN DE JARDIN, SACOS Y/O

CANGUROS PARA SIEMBRA DE JARDIN VERTICAL,

(incluye tierra, abono, tutor, transporte y disposición final de

| FORMATO | ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA | CÓDIGO | PROCESO | VERSIÓN | FO-EO-184 | Ejecución de Obras | 3

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE

EJECUCION DEL SUBSISTEMA VIAL

	ACTA No. 83	DE RECIBO P	INAL DE OBRA	Hally and the second	
3.52	ACTUALIZACIÓN DE SISTEMA DE GESTIÓN DEL ARBOLADO URBANO UBICADO EN TERRENO, SIGAU POR ÁRBOL PARA TALA, BLOQUEO Y TRASLADO.	UN	134	\$ 8,141	\$ 1,090,89
3.53	ACTUALIZACIÓN DE SISTEMA DE GESTIÓN DEL ARBOLADO URBANO UBICADO EN TERRENO, SIGAU POR ÁRBOL PARA PLANTACIÓN.	UN	223	\$ 7,124	\$ 1,588,65
NP-6	SUMINISTRO Y PLANTACION DE PALMA FENIX H= 1.5m (Incluye slembra, caja, tierra negra, abono y tutor. Incluye transporte y disposición final de escombros en sitio autorizado (Distancia de transporte 28 Km).	UN	8	\$ 266,984	\$ 2,135,87
NP-7	SUMINISTRO Y PLANTACION DE LIQUIDAMBAR H= 1.5m (incluye siembra, caja, tierra negra, abono y tutor. Incluye transporte y disposición final de escombros en sitio autorizado (Distancia de transporte 28 Km).	UN	69	\$ 179,859	\$ 12,410,27
NP-75	TRABAJOS PARA LA ETAPA PREVIA DE PROCESOS SILVICULTURALES, ACTIVIDADES DE MANEJO DE FAUNA, ETAPA DE POSTCAMPO Y ACTIVIDADES DE RESCATE, TRASLADO Y RECEPCIÓN DE MITERIAL BIOLÓGICO (HUEVOS U/O AVES) A LAS URRAS. (Incluye informe)	GL	1	\$ 28,598,352	\$ 28,598,35
NP-76	SUMINISTRO DE AGUA PARA HUMECTACION	LT	501515.75	\$ 16	\$ 8,024,25
NP-81	SERVICIO ESPECIAL RECOLECCION Y DISPOSICIÓN DE RASURA CON BASE EN FACTURA E A.B N* 1803- 80000059-13722132	мз	27	\$ 43,298	\$ 1,169,04
NP-170	TRABAJOS EN UN 50% DE LOCALIZACIÓN, REPLANTEO, EXCAVACIÓN Y ELABORACIÓN DEL PROGRAMA DE ARQUEOLOGIA PREVENTIVA, FASE DE PROSPECCION Y EJECUCIÓN DEL PLAN DE MANEJO ARQUEOLÓGICO ANTE EL ICANH (Incluye Informe y licenda)	MES	11	\$ 4,831,213	\$ 53,143,343
NP-171	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PROTECCIÓN EN AHOYADO DE 1,20m X 1,0m X 1,00m (Incluye tierra negra y trasiego, geotexili NT 2000 y plástico Cal. 6)	UN	95	\$ 48,377	\$ 4,59 5,81
NP-241	SUMINISTRO Y PLANTACION DE PALMA DE CERA He 1.5m (Incluye excavación, trasciego para siembra, caja, tierra negra, tertilizantes tipo Strong Billow y A-Micsur, no incluye disposición final de sobrantes)	UN	2	\$ 390,914	\$ 781,828
NP-252	TRABAJOS PARA IMPLEMENTACIÓN JARDINERÍA DE ACUERDO A DISEÑO PAISAJÚSTICO APROBADO POR JAROÍN BOTANICO, SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE DURANTA VARIEGADA (DURANTA SP) (12 PLANTAS POR M2 Y 30 CM DE TIERRA NEGRA) PERIMETRO DE LOS PRIMEROS 30 METROS DEL SEPARADOR	M2	1115	\$ 66,227	\$ 73,843,106
NP-253	TRABAJOS PARA IMPLEMENTACIÓN JARDINERÍA DE ACUERDO A DISEÑO PAISAJÍSTICO APROBADO POR JARDÍN BOTANICO, SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE BARRERA VIVA COMPUESTO POR COLA DE ZORRO (PENNISETUM SEGETUM) 6 PLANTAS POR M2 LINO (PHORMIUM TENAX) 4 PLANTAS POR M2 Y, 30 CM DE TIERRA NEGRA	M2	202.4	\$ 78,269	\$ 15,841,646
4	REDES DE ALCANTARILLADO		-		\$-4,589,881,585
4.01	EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 0m - 2m (Incluye Cargue)	М3	3951.5	\$ 19,920	\$ 78,713,880
4.02	EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 2m - 3.50m (Incluye Cargue)	M3	144.3	\$ 25,681	\$ 3,705,768
4.03	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	мз	11380.89	\$ 22,983	\$ 261,566,995
4.04	ENTIBADO TIPO ED1, DISCONTINUO EN MADERA (Incluye Suministro e instalación)	M2	141.76	\$ 22,804	\$ 3,232,695
4 05	SUMINISTRO E INSTALACION DE ENTIBADO EC-2 CONTINUO MADERA CON PERFILES MATALICOS Y PARALES TELESCÓPICOS.	M2	0	\$ 39,374	\$0
4.06	RELLENO PARA REDES EN GRAVILLA 1/2" (Suministro, Extendido y Compactación)	мз	389.16	\$ 83,862	\$ 32,635,736
4.07	RELLENO EN RECEBO COMUN (Suministro e instalación Extendido manual, Humedecimiento y Compactación)	мз .	0	\$ 46,274	\$0

W A





DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE

	ACTA No. 83	DE DECIDO		AD AT SHIPMAN	
	ACTA No. 83	DE RECIBO	FINAL DE OBRA		
4.08	RELLENO PARA REDES EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (Extendido, Humedecimiento y Compactación)	МЗ	14362.9	\$ 21,154	\$ 303,832,78
4.09	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RELLENO CON MEZCLA DE GRAVILLA DE 34" Y ARENA DE RIO (RELACIÓN 1.1) (INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL Y COLOCACIÓN)	мз	403.49	\$ 121,542	\$ 49,040,98
4.1	TUBERIA CONCRETO D=8" CL. II SIN REFUERZO (Incluye Suministro e Instalación)	ML	13.21	\$ 50,209	\$ 663,26
4.11	TUBERIA CONCRETO D=10°CL. II SIN REFUERZO (Incluye Suministro e Instalación)	ML	0	\$ 62,358	
4.12	TUBERIA CONCRETO D=12" CL. II SIN REFUERZO (Incluye Suministro e Instalación)	ML	0	\$ 89,115	\$
4.13	TUBERIA CONCRETO D=14" CL. II SIN REFUERZO (Incluye Suministro e Instalación)	ML	0	\$ 111,629	\$
4.14	TUBERIA CONCRETO D=16" CL. II SIN REFUERZO (Incluye Suministro e Instalación)	ML	0	\$ 142,630	S (
4.15	TUBERIA CONCRETO D=18" CL. II SIN REFUERZO (Incluye Suministro e Instalación)	ML	0	\$ 186,388	THE REAL PROPERTY AND ADDRESS OF THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO PERSONS AND PARTY AND
4.16	TUBERIA CONCRETO D=20" CL. II SIN REFUERZO (Incluye Suministro e Instalación)	ML	0	\$ 223,572	\$
4.17	TUBERIA CONCRETO D=24" CL. II REFORZADO (Incluye Suministro e Instalación)	ML.	0	\$ 323,154	s
4.18	TUBERIA CONCRETO D=30° CL. III REFORZADO (Incluye Suministro e Instalación)	ML	0	\$ 539,142	\$0
4.19	TUBERIA CONCRETO D=36" CL. II REFORZADO (Incluye Suministro e Instalación)	ML	0	\$ 643,041	ACCUMENTATION SO
4.2	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 10" NORMA EAAB NS-090 . 3v.2	ML	7.51	\$ 100,643	\$ 755,829
4.21	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 12" NORMA EAAB NS-090 . 3v.2	ML	73.51	\$ 100,918	\$ 7,418,48
4.22	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 16" NORMA EAAB NS-090 , 3v.2	ML	0	\$ 131,763	\$1
4.23	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 18" NORMA EAAB NS-090 , 3v.2	ML	0	\$ 132,041	\$0
NP-8	TUBERIA PVC UM EXT. CORRUGADO/INT. LISO D=12* (Incluye suministro e instalación)	ML	1637.3148	\$ 95,046	\$ 155,620,222
NP-9	TUBERIA PVC UM EXT. CORRUGADO/INT. LISO D=14" (Incluye suministro e instalación)	ML	447.67	\$ 109,257	\$ 48,911,08
NP-10	TUBERIA PVC UM EXT. CORRUGADO/INT. LISO D=16" (incluye suministro e instalación)	ML	165.99	\$ 152,338	\$ 25,286,585
NP-11	TUBERIA PVC UM EXT. CORRUGADO/INT. LISO D=18" (Incluye suministro e instalación)	ML	590.87	\$ 200,179	\$ 118,279,766
NP-12	TUBERIA PVC UM EXT. CORRUGADO/INT. LISO D=20" (Incluye suministro e instalación)	ML	178.53	\$ 249,203	\$ 44,490,212
NP-13	TUBERIA PVC UM EXT. CORRUGADO/INT. LISO D=10" (Incluye suministro e instalación)	ML	483.6	\$ 67,233	\$ 32,513,879
NP-14	TUBERIA PVC UM EXT./INT. LISO D=24" (Incluye suministro e instalación)	ML	230,02	\$ 368,985	\$ 84,873,930
NP-15	TUBERIA PVC UM EXT./INT. LISO D=27" (Incluye suministro e instalación)	ML	36.63	\$ 402,435	\$ 14,741,194
NP-16	TUBERIA PVC UM EXT/INT. LISO D=30" (incluye suministro e instalación)	ML	49 49	\$ 520,673	\$ 25,768,107
NP-17	TUBERIA PVC UM EXT./INT. LISO D=36" (incluye suministro e instalación)	ML	215.891483	\$ 919,883	\$ 198,594,905
NP-21	TUBERIA PVC UM EXT./INT. LISO D=33" (Incluye suministro e instalación)	ML	120.3	\$ 651,399	\$ 78,363,300
NP-42	ENTIBADO TIPO EC3 CONTINUO METÁLICO CON PARALES METÁLICOS. (Incluye suministro e instalación)	M2	5433.71	\$ 40,845	\$ 221,939,885
NP-47	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESPUMA DE POLIURETANO CLASE 23 GRADO 24 NORMA NTC 2019 PARA POZOS (Incluye cordón sellante elástico en poliuretano)	ML	312.13	\$ 21,012	\$ 6,558,476
NP-48	PLACA FONDO D=1.95m POZO INSPEC. (Fundida en Sitio en concreto de 4000 psi impermeabilizado. Incl. Sumin, Formalet, Ref. Inst. Incl. Concreto 1500 PSI de base)	UN	110	\$ 607,485	\$ 66,823,350
NP-49	CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA e=0.375m (Inc. Sumin. y Const, Acero para Escaleras, Geotextil y Pañete Impermeab.)	ML	209.3	\$ 689,103	\$ 144,229,258
-				The second secon	

Página 8

lu &

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE

EJECUCION DEL SUBSISTEMA VIAL

	ACTA No. 83	DE RECIBO F	MAL DE OBRA		
NP-52	EXCAVACION MECANICA EN MATERIAL COMUN PARA REDES (Incluye Cargue)	мз	23034.31	\$ 4,185	\$ 96,398,58
NP-64	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 8" NORMA EAAB NS-090 , 3v.2	ML	47.2	\$ 100,499	\$ 4,743,55
NP-65	CONSTRUCCIÓN CABEZAL DE DESCARGA CONCRETO 4000 PSI IMPERMEABILIZADO (Incluye manejo de aguas, suministro, vibrado, formaleteo e instalación)	мз	28.79	\$ 632,052	\$ 18,196,77
NP-66	PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 1m CONCRETO DE 3000 PSI (h=0,5m b=1,5m)	ML	168 64	\$ 221,041	\$ 37,276,35
NP-67	VALVULA CHARNELA EN PLASTICO POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO DE 24" (Suministro y colocación)	UN	2	\$ 3,668,627	\$ 7,337,25
NP-68	VALVULA CHARNELA EN PLASTICO POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO DE 36" (Suministro y colocación)	UN	1	\$ 4,940,717	\$ 4,940,71
NP-71	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. D=200MM (8")	ML	571.04	\$ 44,245	\$ 25,265,66
NP-72	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. D=150MM (6")	ML	440.58	\$ 33,583	\$ 14,799,35
NP-73	KIT SILLA YEE PVC SANITARIA LISO 9"x6" (Suministro e Instalación)	UN	56	\$ 153,257	\$ 8,582,39
NP-80	SUMIDERO ESPECIAL ALCANTARILLADO PLUVIAL EN VIA EAAB (Incluye concreto de 4000psi impermeabilizado, aro, tapa y rejilla en concreto) según esp. EAB EC-302 V2	UN	83	\$ 3,442,669	\$ 285,741,52
NP-86	CONSTRUCCIÓN DE CÁMARA EAB ESPECIAL TIPO 2 (N°71 Y 72) (INCLUYE FORMALETA, ACERO DE REFUERZO, CONCRETO DE LIMPIEZA NO INCLUYE CURADO)	UN	FF 11 = -	\$ 9,182,721	\$ 101,009,93
NP-87	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.6x0.6m (H=1.2m. Incluye Suministro y Construcción, Incluye Marco y Tapa, No Inc. Base y Cañuela)	UN	161	\$ 469,882	\$ 76,651,00
NP-88	TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 8" (INCLUYE MORTERO DE INSTALACION), SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	92.8	\$ 196,637	\$ 18,247,91
NP-93	CONCRETO DE 4000 PSI IMPERMEABILIZADO PARA VERTEDEROS (Incluye Sumin, Formaleteo y Colocación. No incl. Refuerzo Ni Curado)	М3	28.96	\$ 623,454	\$ 18,055,22
NP-95	CONSTRUCCIÓN DE CÁMARA EAB ESPECIAL TIPO 1 (N'68 y 69) (INCLUYE FORMALETEO, CONCRETO DE 4000 PSI IMPERMEABILIZADO Y VACIADO NO INCLUYE CURADO)	UN	2	\$ 5,774,063	\$ 11,548,12
NP-97	PLACA CUBIERTA D=1.70m POZO INSPEC. (Prefabricada, Incluye Suministro e Instalación, Incluye Tapa)	UN	194	\$ 1,121,006	\$ 217,475,16
NP-98	CONSTRUCCIÓN DE CÁMARA EAB ESPECIAL TIPO 3 (N°73) (INCLUYE FORMALETEO, CONCRETO DE 4000 PSI IMPERMEABILIZADO Y VACIADO NO INCLUYE CURADO)	UN	1	\$ 2,265,168	\$ 2,265,16
NP-99	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RELLENO PARA REDES GRAVILLA DE 34" (INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL Y COLOCACIÓN)	мз	1744.304732	\$ 91,989	\$ 160,456,84
NP-126	KIT SILLA YEE PVC SANITARIA LISO 10"x6" (Suministro e Instalación)	UN	4	\$ 158,599	\$ 634,39
NP-147	TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 10" (INCLUYE MORTERO DE INSTALACION). SÚMINISTRO E INSTALACION.	ML	118.83	\$ 202,114	\$ 24,017,20
NP-148	RENIVELACIÓN CÁMARA EAB ESPECIAL CRA 81A D=2.9M TUNJUELO BAJO (INCLUYE FORMALETEO, CONCRETO DE 4000 PSI IMPERMEABILIZADO Y VACIADO NO INCLUYE CURADO)	UN	1	\$ 837,772	\$ 837,77
NP-153	TUBERIA DE CONCRETO EXTRARREFORZADA Dº 12" (INCLUYE MORTERO DE INSTALACION), SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	174.15	\$ 218,293	\$ 38,015,72
NP-155	CELDA EN POLIPROPILENO TIPO AQUACELL RD CON KIT Ó SIMILAR (Incluye Suministro e Instalación)	UN	2652	\$ 177,987	\$ 472,021,52
NP-158	CONO POZO INSPECCIÓN PREFABRICADO D=1.20mX 0.60m e=0.10m h=0.75m (incluye Suministro y colocación de aro tapa, tapa y placa cubierta d=1.0m)	UN	160.77 5 10	\$ 1,161,567	\$ 4,646,26
NP-159	PRUEBA HIDROSTÁTICA EN TUBERÍAS HASTA 12" DE DIÁMETRO, TRAMOS MÁXIMOS DE 500m. INCLUYE DESINFECCIÓN DE TUBERÍA.	UN	10	\$ 842,968	\$ 8,429,68

Página 9

c voleney to

FORMATO
ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA
PROCESO idu CÓDIGO VERSIÓN FO-EO-184 Ejecución de Obras

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE

EJECUCION DEL SUBSISTEMA VIAL

	ACTA No83	DE RECIBO I	FINAL DE OBRA		
NP-160	TRABAJOS PARA LA INSTRUMENTACIÓN DE LA RED MATRIZ DE ACUEDUCTO D=24" EN LA AV. BOSA (incluye suministro de tubería y accesorios para inclinómetros e instalación de Inclinómetros, Piezòmetros tipo Casagrande, tubería Piezometrica, Extensómetros y cajas de protección, transporte del equipo y Campañas de tectura (Asistencia Técnica) e Informe)	UN	1	\$ 37,618,302	\$ 37,618,30
NP-165	SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN VIA (1,80m x 2,10m)	UN	31	\$ 3,200,523	\$ 99,216,21
NP-172	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=8" (Suministro e Instalación)	UN	14	\$ 267,204	\$ 3,740,85
NP-174	UNION PVC TIPO U.M. D= 8" (Suministro e Instalación)	UN	32	\$ 231,347	\$ 7,403,10
NP-220	REDUCCIÓN CONCENTRICA HD EL 8" x 6". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	2	\$ 318,559	\$ 637,111
NP-221	CODO HD 90" EXTREMO LISO PARA PVC D=8" (Surministro e Instalación)	UN	2	\$ 591,537	\$ 1,183,074
NP-222	PASO PLASTICO EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO CON MATERIAL ORIGINAL DE 30 CM 40 CM X 3,5 CM COLOR AMARILLO FLUORECENTE HOMOLOGADO POR EAB, ANTIDESLIZANTE Y DOBLE FAX CON ALMA DE ACERO, LIBRE DE TODO MANTENIMIENTO (Suministro y colocación)	UN	1026	\$ 66,663	\$ 66,396,236
NP-223	TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA ()= 16" (INCLUYE MORTERO DE INSTALACION), SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	60 7	\$ 347,831	\$ 2,434,817
NP-224	TUBERIA DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA D= 14° (INCLUYE MORTERO DE INSTALACION). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	234.54	\$ 268,751	\$ 63,032,860
NP-228	VALVULA CHARNELA EN PLASTICO POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO DE 8" (Suministro y colocación)	UN	1	\$ 687,303	\$ 687,30
NP-229	UNION PVC TIPO U.M. D= 12" (Suministro e Instalación)	UN	2	\$ 641,448	\$ 1,282,89
NP-230	TUBERIA GRP 1100mm (INCLUYE TRANSPORTE). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	342	\$ 981,690	\$ 335,737,980
NP-232	ACOPLE GRP 1100mm. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	59	\$ 906,339	\$ 53,474,001
NP-242	CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=8" (Suministro e Instalación)	UN	3	\$ 359,702	\$ 1,079,100
NP-243	UNION DRESSER D=8" (Suministro e Instalación)	UN	1	\$ 161,315	\$ 161,316
NP-244	TEE HD EXTREMO LISO 8"x8" (Suministro e instalación)	UN	1	\$ 575,569	\$ 575,569
NP-249	REHABILITACIÓN DE LÍNEA DE TUBERÍA EXISTENTE, EN SITIOS PUNTUALES DE REDES HIDROSANITARIAS EN 12° CON TECNOLOGIA SIN ZANJA, EN LA AV. CRA. 80 59-67 A 59 SUR, P236 – P233 (incluye limpieza de red, informe detallado conforme a la norma NS 058 de la EAB, registro fotográfico y video)	ML	12	\$ 1,805,842	\$ 21,670,104
	CABEZALES				
4.24	CONCRETO 3000 PSI PARA REDES (Suministro y Colocación)	МЗ	4.66	\$ 407,767	\$ 1,900,194
4.25	ACERO DE REFUERZO (Incluye Suministro, Figurado y Fijación) SUMIDEROS Y POZOS	KG	87736.85	\$ 2,408	\$ 211,270,335
4.26	SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN ANDEN NS- 047-1V4 EAAB	UN	1	\$ 2,704,801	\$ 2,704,80
4.27	PLACA FONDO D=1.70m POZO INSPEC. (Fundida en Sitio. Incl. Sumin, Formalet, Ref, Inst. Incl. Concreto 2000 PSI de base)	UN	23	\$ 448,726	\$ 10,320,698
4 28	CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA e=0.25m (Inc. Sumin. y Const. Acero para Escaleras, Geotexili y Pañete Impermeab.)	ML	0	\$ 384,602	\$0
4.29	PLACA CUBIERTA D=1.70m POZO INSPEC. (Fundida en Sitio. Inc., Sumin, Formalet., Refuerzo e Inst. Inc. Tapa en Concreto)	UN	0	\$ 488,661	\$0
6	REDES DE ACUEDUCTO				\$ 578,555,439
5.01	EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 0m - 2m (Incluye Cargue)	МЗ	1021.91	\$ 19,920	\$ 20,356,447
5.02	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	м3	1651.530993	\$ 22,983	\$ 37,957,137

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE

EJECUCION DEL SUBSISTEMA VIAL

5.03	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	мз	975.7	\$ 70,010	\$ 68,308,757
		-			00,000,70
5.04	RELLENO EN RECEBO COMUN (Suministro e instalación Extendido manual, Humedecimiento y Compactación)	МЗ	0	\$ 46,274	\$0
5.05	ENTIBADO TIPO ED1, DISCONTINUO EN MADERA (Incluye Suministro e Instalación)	M2	0	\$ 22,804	so
5.06	TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 21 (Suministro e Instalación)	ML	567	\$ 29,093	\$ 16,495,731
5.08	TUBERIA PVC D=6" TIPO U.M. RDE 21 (Suministro e instalación)	ML	2350.31	\$ 60,858	\$ 143,035,166
5.09	TUBERIA PVC D=8" TIPO U.M. RDE 21 (Suministro e Instalación)	ML	275.87	\$ 100,513	\$ 27,728,521
5.1	TUBERIA PVC D=12" TIPO U.M. RDE 21 (Suministro e	ML	8.5	\$ 214,492	\$ 1,823,182
5.11	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (Suministro e Instalación)	UN	6	\$ 129,716	
5.12	CODO HD 90" EXTREMO LISO PARA PVC D=6"	UN	14		\$ 778,296
5.13	(Suministro e instalación) CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=4°	UN		\$ 309,035	\$ 4,326,490
5.14	(Suministro e Instalación) CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=6°	7.00	25	\$ 118,232	\$ 2,955,800
100,000	(Suministro e Instalación) CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=8"	UN	26	\$ 240,131	\$ 6,243,406
5.15	(Suministro e Instalación) CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D≔6"	UN	5	\$ 549,076	\$ 2,745,380
5.16	(Suministro e Instalación)	UN	19	\$ 214,867	\$ 4,082,473
5.17	CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=12" (Suministro e Instalación)	UN	0	\$ 1,036,497	\$0
5.18	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=6* (Suministro e instalación)	UN -	16	\$ 214,867	\$ 3,437,872
5.19	CONSTRUCCIÓN DE CAJA PARA VALVULA D= 3", D= 4", D= 6 Y D= 8" (NORMA EAAB NS-027) DE 0.4m x0.5m H=2.0m (Incluye Marco y Tapa)	UN	70	\$ 405,285	\$ 28,369,950
5.2	CONSTRUCCIÓN DE CAJA PARA VALVULA D≈ 10", D≈ 12" DE 0.5m x0.6m H=2.0m (Incluye tapa vátvula de seguridad)	UN	0	\$ 389,198	\$0
5.21	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO TRÁFICO (Suministro e Instalación. No incluye kit de nivelación)	UN	2	\$ 2,656,621	\$ 5,313,242
5.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT DE NIVELACIÓN PARA HIDRANTE TRÁFICO DE DIÁMETRO DE 4*, LONGITUD 400mm, (INCLUYE TRANSPORTE Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN)	UN	2	\$ 455,067	\$ 910,134
.23	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=6" TIPO POSTE (Suministro e Instalación. No Incluye kit de nivelación)	UN	14	\$ 2,320,966	\$ 32,493,524
5.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT DENIVELACIÓN PARA HIDRANTE DE DIÁMETRO DE 5", LONGITUD 400mm, (INCLUYE TRANSPORTE Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN)	UN	3	\$ 556,663	\$ 1,669,989
5.25	TEE HD EXTREMO LISO 6"x4" (Suministro e Instalación)	UN	28	\$ 314,766	\$ 8,813,448
5.26	TEE HD EXTREMO LISO 6"x6" (Suministro e Instalación)	UN	16	\$ 373,334	\$ 5,973,344
5.28	TEE HD EXTREMO LISO 8"x4" (Suministro e instalación)	UN	5	\$ 586,815	\$ 2,934,075
5.29	TEE HD EXTREMO LISO 6"x6" (Suministro e instalación)	UN	3	\$ 615,525	\$ 1,846,575
5.3	TEE HD EXTREMO LISO 4"x4" (Suministro e Instalación)	UN	5	\$ 166,299	\$ 831,495
5.31	TAPON HD EXTREMO LISO D=4" (Suministro e Instelación)	UN	15	\$ 89,522	\$ 1,342,830
5.32	TAPON HD EXTREMO LISO D=6" (Suministro e Instalación)	UN	16	\$ 207,976	\$ 3,327,616
5.33	TAPON HD EXTREMO LISO D=8" (Suministro e Instalación)	UN	5	\$ 373,371	\$ 1,866,855
5.34	TAPON HD EXTREMO LISO D=12" (Suministro e Instalación)	UN -	1	\$ 665,749	\$ 665,749
35	SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCION CONCENTRICA HD EL 4" x 3"	UN	15	\$ 105,331	\$ 1,594,965
5.36	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D≈4" (Suministro e Instalación)	UN	35	\$ 572,679	\$ 20,043,765
5.37	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=6" (Surninistro e Instalación)	UN	23	\$ 1,012,517	\$ 23,287,891
	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO				- MAY



WO

FORMATO

CÓDIGO O-EO-184	PROCI Ejecución d		The state of the s	VERSIÓN 3	idu
			ERAL DE INFRAESTRUC		
CCIÓN TÉCNIC		IÓN TÉCNICA		EJECUCION DEL SUBSISTEM	A VIAL
		E RECIBO F	INAL DE OBRA	190 U OVATOR	
5.39	VALVULA COMPUERTA ELÁSTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=12" (Suministro e Instalación)	UN	0	\$ 3,700,351	The single s
5.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 4° LINEAL SEGÚN NORMA NS- 023. (INCLUYE ACCESORIOS)	UN	0	\$ 118,165	17.100 -11.2 S
5.41	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPATES DE TUBERIA EN PVC A PVC 3º LINEAL SEGÚN NORMA NS-023. (INCLUYE ACCESORIOS)	UN	0	\$71,944	ed in S
5.42	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPATES DE TUBERIA EN PVC A PVC 12" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023. (INCLUYE ACCESORIOS)	UN	0	\$ 1,374,821	\$ 1 m
5.43	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPATES DE TUBERIA EN PVC A AC 3" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023. (INCLUYE ACCESORIOS)	UN	0	\$ 117,101	1942 Ma \$
NP-18	CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=8° (Suministro e Instalación)	UN	3	\$ 365,280	\$ 1,095,84
NP-78	REPARACIÓN DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 1/2" CON COLLAR DE DERIVACION DE 6" x 1/2". SUMINISTRO E INSTALACION, (Incluye tuboría PF+LUD, uniones universales, registró de corte, registro de incorporación y adaptador macho CPVC SCH 80 de 1/2", longitud promedio 4mt.)	UN	71	\$ 109,784	\$ 7,794,68
NP-89	UNION PVC TIPO U.M. D= 6" (Suministro e Instalación)	UN	204	\$ 131,225	\$ 26,769,90
NP-90	UNION PVC TIPO U.M. D= 3" (Suministro e Instalación)	UN	18	\$ 36,066	\$ 649,18
NP-91	TAPON HD EXTREMO LISO D=3" (Incluye Suministro e Instalación)	UN	1	\$ 65,435	\$ 65,43
NP-92	TUBERIA GALVANIZADA 2" PARA ANCLAJES (Suministro e Instalación)	ML	455.4	\$ 27,622	\$ 12,579,05
NP-100	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJILLA PARA MEDIDOR EN POLIURETANO	UN	90	\$ 187,761	\$ 16,898, 4 9
NP-112	UNION PVC TIPO U.M. D= 4" (Suministro e Instalación)	UN	168	\$ 56,336	\$ 9,464,44
NP-115	CODO HD 11.25° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (Suministro e Instalación)	UN	10	\$ 162,260	\$ 1,622,60
NP-116	CODO HD 22.5" EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (Suministro e Instalación)	UN	9	\$ 151,293	\$ 1,361,63
NP-121	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 6" NORMA EAAB NS-090 . 1V.2 REDES ELECTRICAS	ML	36.7	\$ 265,070	\$ 9,728,06 \$ 2,238,547,68
6.01	EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 2m - 3.50m (incluye Cargue)	мз	0	\$ 25,681	S
6.02	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	мз	5220.02	\$ 22,983	\$ 119,971,72
6.03	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	мз	2307.35	\$ 70,010	\$ 161,537,574
6.04	RELLENO PARA REDES EN SUBBASE GRANULAR B-400 (Suministro, Extendido, Humedeclmiento y Compactación)	мз	1115.29	\$ 57,825	\$ 64,491,644
6.05	NORMA CS220. 1 DUCTO D=3" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación, No Incluye Relienos)	ML	0	\$ 9,008	\$1
6.06	NORMA CS207, 2 DUCTOS D=3" PVC-EB (Incluye Suministro e Instatación, No Incluye Relienos)	ML	2501	\$ 17,315	\$ 43,304,81
6.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE 6 DUCTOS DE D=6" + 2 DUCTOS D=3" PVC TOP (No incluye relienos). SOLICITUD DTD-20143150477053.	ML	3024.13	\$ 160,981	\$ 486,827,472
6.08	CAJA DE INSPECCIÓN DOBLE PARA CANALIZACIÓN NORMA CODENSA CS 276 (Anden, Incluye Base, Muros, Pañete, Marco y Tapas)	UN	0	\$ 885,454	St
6.09	CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA CANALIZACIÓN NORMA CODENSA CS 275 (Anden, Incluye Base, Muros, Pañete, Marco y Tapa)	UN	16	\$ 625,152	\$ 10,002,43
6.1	CAJA DE INSPECCIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO NORMA CODENSA CS 274 (Anden, Incluye Base, Muros, Pañole, Marco y Tapa)	UN	133	\$ 361,066	\$ 48,021,770
	NIVELACIÓN DE CAJA CS 274 EN ANDÊN H= 0.40m.				



0

0

UN

UN

\$ 280,996

\$ 876,005

\$0

6.11

6.12

NIVELACIÓN DE CAJA CS 274 EN ANDÉN H= 0.40m. (INCLUYE CONCRETO 2500 PSI HECHO EN OBRA, LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24X12X6, MORTERO 1:5 HECHO EN OBRA INCLUYE REPOSICIÓN DE MARCO Y TAPA PREFABRICADA).

CONSTRUCCIÓN DE CAJAS DE INSPECCIÓN CS 285. INCLUYE TAPA PREFABRICADA Y MARCO.

| FORMATO | ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA | CÓDIGO | FROCESO | VERSIÓN | FO-EO-184 | Ejecución de Obras | 3

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE

EJECUCION DEL SUBSISTEMA VIAL

	ACTA No. 83	DE RECIBO F	INAL DE OBRA		
NP-57	NORMA CS207, 1 DUCTO D=2" PVC-DB (incluye Suministro e Instalación. No Incluye Rellenos)	ML	114.18	\$ 7,927	\$ 905,1
NP-96	CAJA CS276 DE INSPECCIÓN DOBLE PARA CANALIZACIÓN DE M.T Y 9.T (Zanden pared 250mm. Incluye Base, Muros, Paflete, Marco y Tapas). Medidas Externas: 1.99 x 1.69m. Medidas Internas: 1.49 x 1.19m. Altura: 2.5m)	UN	159	\$ 1,840,519	\$ 292,642,5
NP-101	SUMINISTRO E INSTALACION DE 9 DUCTOS DE D=6" + 2 DUCTOS D=3" PVC TDP (No incluye relienos)	ML	1135.09	\$ 276,233	\$ 313,549,3
NP-109	CÁRCAMO NORMA CS 221-1 CODENSA PARA DUCTERÍA 9 D=6" + 2 D=3"	ML	307.48	\$ 212,803	\$ 65,432,6
NP-124	CÁRCAMO NORMA CS 203 CODENSA PARA DUCTERÍA 6 D=6" + 2 D=3"	ML	152.23	\$ 178,787	\$ 27,216,74
NP-125	NORMA CS212. 4 DUCTO D=6" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No Incluye Rellenos)	ML	19.57	\$ 122,468	\$ 2,396,66
NP-127	2 DUCTOS D=2" PVC PESADO DB. SUMINISTRO E INSTALACION-CAJA MURAL (NO INCLUYE RELLENOS)	ML	849.18	\$ 16,998	\$ 14,434,36
NP-128	TUBERÍA CONDUIT D=1" PVC (Incluye Suministro e Instalación.)	ML	21.24	\$ 5,739	\$ 121,89
NP-129	NORMA CS212. 2 DUCTO D=6" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No Incluye Rellenos)	ML	20.19	\$61,716	\$ 1,246,04
NP-131	SUMINISTRO E INSTALACION DE 4 DUCTOS DE D=6" + 2 DUCTOS D=3" PVC TDP (No incluye relienos)	ML	345.04	\$ 142,610	\$ 49,206,15
NP-152	CAJA DE INSPECCIÓN TIPO VEHICULAR NORMA CODENSA CS 280 (Incluye Base, Muros, Pasos, Pañete, Cubierta, Aro y Tapa)	UN	13	\$ 2,343,787	\$ 30,469,23
NP-161	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=3" (Suministro e Instalación)	UN	1288	\$ 7,527	\$ 9,694,7
NP-162	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D=4" (Suministro e Instalación)	UN	942	\$ 12,791	\$ 12,049,12
NP-163	ADAPTADOR TERMINAL CAMPANA PVC D≈6" (Suministro e Instalación)	UN .	2423	\$ 20,011	\$ 48,486,65
NP-177	RETIRO DE RED EN MT 15KV DESDE RED AÉREA HASTA CELDA DE M.T., TUBO IMC 4" CON ACCESORIOS, PASES ENTRE CELDAS DE MT CON CONDUCTOR 15KV ENTRE CELDA DE MT, CELDA DE PROTECCIÓN Y CELDA TR, GRUPOS AUXILIARES DE MEDIDA, 3 CTS, 3 TS Y MEDIDOR CLASE, 0.5S, CELDA DE MEDIDA A 632.5, FUSIBLES HH DE CELDA DE PROTECCIÓN, CELDA DE PROTECCIÓN CTS 503, TR TIPO SECO DE 300KW, CELDA DE TR CTS 518, REDES DE BT 2(40°40°) DESDE BORNES DE TR HASTA TD PRINCIPAL 15M Y CABLE 35M (3X0°410 DESDE TR HASTA ENTRADA PREDIO MADERAS, TD PRINCIPAL (INCLUYE RETIRO DE BANCO DE CONDENSADORES), PUERTA EN CELOSIA CTS 548 Y RETIRO LAMINA ALFAJOR (INCLUYE transporte)	UN	1	\$ 4,895,102	\$ 4,895,10
NP-183	AE281 ELEMENTOS DE PUESTA A TIERRA EN BAJA TENSIÓN (Suministro y colocación)	UN	4	\$ 947,150	\$ 3,788,60
NP-184	CAMARA DE MANIOBRA ENTRADA Y SALIDA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA TIPO SEMISUMERGIBLE SEGÚN DISEÑO CODENSA SERIE 3 AP SUBESTACIÓN N°1 DE 4,75M x 2,35M x 2,10M (AV AGOBERTO MEJIA ESTACIÓN DE SERVICIO) CTO IDU-1807-14 (Anden, Incl base en concreto de 3500 PSI, muros, pañete en mortero impermeab, escalera con pasos de poliproptieno de alto impacto, viga en concreto de 3500 PSI, marco y tapas en lámina)	UN	2	\$ 6,894,754	\$ 13,789,50
NP-185	CAMARA DE MANIOBRA ENTRADA Y SALIDA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA TIPO SEMISUMERGIBLE . SEGUN DISEÑO CODENSA SERIE 3 AP SUBESTACIÓN N°2 DE 4,45M2,35MX2,25M(AV CIUDAD DE CALI) CTO IDU-1807-14 (Anden. Incl base en concreto de 3500 PSI, muros, pañete en mortero Impermeab, escalera: con pasos de polipropileno de alto impacto, viga en concreto de 3500 PSI, marco y tapas en lámina.)	UN	1	\$ 6,834,479	\$ 6,834,47

Pagina 13

Formato: FO-AC-07 Versión: 3

FORMATO
ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA
PROCESO idu CÓDIGO FO-EO-184 Ejecución de Obras

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA

	ACTA No. 83	E DECIDO E		5.51 M = 31.34	
	ACTA No. 83	E KECIBO F	NAL DE OBRA		
NP-186	CAMARA DE MANIOBRA ENTRADA Y SALIDA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA TIPO SEMISUMERGIBLE SEGÚN DISEÑO CODENSA SERIE 3 AP SUBESTACIÓN Nº 3 DE 2 590MX2,45MX2,10M (AV AGOBERTO MEJIA PREDIO MADERAS) CTO IDU-1807-14 (Anden. Incl base en concreto de 3500 PSI, muros, parlete en mortero impermeab, escalera con pasos de polipropieno de alto impacto, viga en concreto de 3500 PSI, marco y tapas en lámina.)	UN	1 2	\$ 4,630,872	\$ 4,630,8
NP-187	CAJA DE INSPECCIÓN EN CONCRETO, DE 30X30X50CM, CON TAPA NORMA AE281 (Incluye suministro e instalación).	UN	16	\$ 131,887	\$ 2,110,1
NP-198	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA IMC 6" ADOSADA A CERCHA METALICA ESTRUCTURAL	ML	440.7	\$ 570,358	\$ 261,356,7
NP-199	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA IMC 3" ADOSADA A CERCHA METALICA ESTRUCTURAL	ML	146.9	\$ 192,481	\$ 28,275,4
NP-200	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERCHA METÁLICA 50CMX70CM GALVANIZADA POR INMERSIÓN EN CALIENTE EN MATERIAL ESTRUCTURAL ASTM A572 Gr 50 (incluye cálculos mecánicos y de esfuerzos, planos de diseño, detalle de instalación, iamina para conexiones según norma ASTM A36, soldadura con electro do E70XX-6-ER70S- X, tomillería según norma ASTM A325 galvanizada y soporte especial de acuerdo a diseño)	ML	68,8	\$ 1,192,260	\$ 82,027,4
NP-201	PERFORACIÓN EN PLACA DE 2º CON SACANUCLEOS	СМ	1449	\$ 5,237	\$ 7,588,4
NP-226	CONDUFLEX TIPO PAVCO DE 1" (Incluye suministro y colocación)	ML	193.5	\$ 12,129	\$ 2,346,9
NP-231	CAJA DE INSPECCIÓN TRIPLE PARA CANALIZACIÓN NORMA CODENSA CS 277 (Incluye Base, Muros, Pañete, Marcos y Tapas). Medidas Externas: 2.59 x 1.69m. Medidas Internas: 2.29 x 1.19m. Altura: 1.37m.	UN	2	\$ 1,728,446	\$ 3,452,8
NP-233	CURVA GRAN RADIO 90 D=6" CONEXIÓN DUCTO	UN	17	\$ 105,413	\$ 1,792,0
NP-234	CURVA GRAN RADIO 90 D=3" CONEXIÓN DUCTO	UN	37	\$ 34,435	\$ 1,274,0
NP-235	CURVA 90° PVC D= 2°, SUMINISTRO E INSTALACION, NO INCLUYE RELLENOS.	UN	181	\$ 17,621	\$ 3,189,4
NP-247	RECOLECCIÓN, TRANSPORTE DE PREDIO MADERAS A BODEGA DE ALMACENAMIENTO Y RECOLECCIÓN, TRANSPORTE DE BODEGA À SITIO AUTORIZADO PARA RECICLAJE ESPECIALIZADO DE LOS EXCEDENTES INDUSTRIALES PROVENIENTES DE CABLES Y CHATARRA METÁLICA CORRESPONDIENTE A LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA PREDIO MADERAS	GL	1	\$ 2,761,752	\$ 2,761,7
NP-248	CONSTRUCCIÓN DE CAJA PARA VALVULA D= 3", D= 4", D= 6" Y D= 8" DE 0.4m x0.5m H=2.0m (incluye Marco, Tapa Váivula tipo Chorote y juego de aro y tapa HD con sistema de seguridad).	UN	4	\$ 938,390	\$ 3,753,56
NP-251	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANCLAJE LATERAL PARA POSTE DE ALUMBRADO PÚBLICO SOBRE PUENTE DEL RÍO TUNJUELO. (INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CAJAS DE PASO, TUBERÍA IMC Y POSTE METÁLICO H=14m)	UN	1	\$ 12,671,395	\$ 12,671,36
7	REDES TELEFÓNICA ETB				\$ 596,507,95
7.01	EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 2m - 3.50m (Incluye Cargue)	М3	0	\$ 25,681	CALCIDIO III
7.02	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	мз	1781.01	\$ 22,983	\$ 40,932,95
7.03	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	мз	603.4	\$ 70,010	\$ 42,244,03
7.04	RELLENO PARA REDES EN SUBBASE GRANULAR 8-400 (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	мз	428.89	\$ 57,825.	\$ 24,800,56
7.05	CAMARA DE INSPECCIÓN T-13 ETB (H=2.3m. Incluye Base, Muros, Cubierta, Aro-Base y Aro-Tapa)	UN	21	\$ 2,545,623	\$ 53,458,08
7.06	CAMARA DE INSPECCIÓN T-14 ETB (H=2.3m. Incluye	UN	8	\$ 2,444,840	\$ 19,558,720

| FORMATO | ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA | CÓDIGO | PROCESO | VERSIÓN | FO-EO-184 | Ejecución de Obras | 3

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE

		DE RECIBO F	NAL DE OBRA	ala de la constante de la cons	
7.07	CAMARA DE INSPECCIÓN T-16 ETB (H=2.3m. Incluye Base, Muros, Cubierta, Aro-Base y Aro-Tapa)	UN	2	\$ 3,269,428	\$ 6,538,88
7.08	CAJA DE PASO DOBLE ANDEN CONCRETO ETB (Incluye Base, Muros, Pañete, Bordillo Perimetrel, Marco y Tapa)	UN	17	\$ 592,742	\$ 10,076,61
7.09	CAMARA TIPO "F2" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-051	UN	0	\$ 148,218	s
7.1	CAMARA TIPO "F1" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-050	UN	5	\$ 319,958	\$ 1,599,79
7.11	CAMARA TIPO "JD" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-045	UN	0	\$ 2,172,551	\$
7.12	CAMARA TIPO "D" COLOMBIA TELECOMUNICACIONES DIBUJO CT-042	UN	12	\$ 2,306,926	\$ 27,683,11
7.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE 7 DUCTOS DE D=4" PVC TDP (No incluye reilenos).	ML	0	\$ 75,595	s
7.14	2 DUCTOS D=4" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No Incluye Rellenos)	ML	346.55	\$ 21,129	\$ 7,322,25
7.15	3 DUCTOS D≔4" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación, No Incluye Rellenos)	ML	69.01	\$ 30,581	\$ 2,110,39
7.16	4 DUCTOS D=4" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No Incluye Rellenos)	ML	1017.63	\$ 40,034	\$ 40,739,79
7.17	8 DUCTOS D=4" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación)	ML	364.42	\$ 80,723	\$ 29,417,07
7.18	12 DUCTOS D≈4" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No Incluye Relienos)	ML	516.43	\$ 116,590	\$ 60,210,57
7.19	CARCAMO 6 A 9 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	372.6	\$ 215,996	\$ 80,480,11
7.2	CARCAMO 12 A 20 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	332.14	\$ 252,748	\$ 83,947,72
NP-51	SUMINISTRO E INSTALACION DE 1 DUCTOS DE D=4* PVC TDP (No incluye relienos)	ML	122.55	\$ 15,581	\$ 1,909,45
NP-59	DEMOLICIÓN MANUAL DE CÁMARA T-14 (INCLUYE DEMOLICIÓN DE PLACA PISO, TAPA, MUROS Y CAÑUELAS Y CARGUE)	UN	. 1	\$ 37,377	\$ 37,37
NP-60	DEMOLICIÓN MANUAL DE CAMARA DE PASO DOBLE ETB (INCLUYE DEMOLICIÓN DE PLACA PISO, TAPA, MUROS Y CANUELAS Y CARGUE)	UN	4	\$ 74,752	\$ 299,00
NP-63	CAJA DE PASO SENCILLA ANDEN CONCRETO ETB (Incluye Base, Muros, Pañete, Bordillo Perimetral, Merco y Tapa)	UN	6	\$ 384,753	\$ 2,308,51
NP-118	2 DUCTOS D=2" PVC PESADO DB. SUMINISTRO E INSTALACION-CAJA MURAL (NO INCLUYE RELLENOS)	ML	145.54	\$ 16,998	\$ 2,473,88
NP-132	CONCRETO IMPERMEABILIZADO 4000 PSI PARA CAÑUELA POZO (FUNDIDO EN SITIO. INCL. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN. NO INCL. REFUERZO, CURADO).	мз	38.66	\$ 526,344	\$ 20,348,456
NP-166	CAJA DE PASO DOBLE VÍA CONCRETO ETB (Incluye Base, Muros, Pañete, Bordillo Perimetral, Marco y Tape)	UN	2	\$ 984,334	\$ 1,968,668
NP-167	CÁRCAMO NORMA ETB HASTA CUATRO DUCTOS (Ne incluye refuerzo)	ML	76.81	\$ 96,643	\$ 7,423,149
NP-181	CAMARA DE INSPECCIÓN T-14A ETB (H=2.3m. incluye Base, Muros, Cubierta, Aro-Base y Aro-Tapa)	UN	1 .	\$ 4,804,021	\$ 4,804,02
NP-188	CAMARA DE INSPECCIÓN T-13A ETB (H-2 3m. Incluye Base, Muros, Cublerta, Aro-Base y Aro-Tapa)	UN	5	\$ 4,762,952	\$ 23,814,76
9	SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN				\$-676;212,40
9.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTOPEROLES DE 10 cm x 2.5 cm	UN	432	\$ 9,751	\$ 4,212,43
9.02	PINTURA ACRILICA BASE AGUA (e=15mils, Incluye Suministro y Aplicación con Equipo, Incluye Microesferas)	M2	0	\$ 6,778	
9.03	DEMARCACION LINEA CONTINUA A=0.12m (e=15 mils, Acrilica Base Agua. Inc. Sumin. y Aplic. con Equipo. Inci. Microesferas)	ML	0	\$814	S
	DEMARCACIÓN LÍNEA DISCONTINUA A=0.12m (e=15				



MO

FORMATO ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

-EO-184	PROC Ejecución				ERSIÓN 3	Ruu
CIÓN TÉCNIC		ECCIÓN GEN CIÓN TÉCNICA	ERAL DE INFRAE		CION DEL SUBSISTEMA	VIAL
	ACTA No. 83	DE RECIBO E	INAL DE OBRA	DUPLE A AN	ALC:	
	DEMARCACIÓN LINEAL BORDE CICLORRUTA A= 0.1mt.	- TREGISO I	THAL DE OBRA			
9.05	E= 2.3mm EN PINTURA TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	ML	. 0	\$ 5,512		\$
9.06	DEMARCACIÓN LINEA DE PARE A= 0.6mt, E= 2.3mm TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS.	ML	0	\$ 33,074	ingle security at the for	s et
9.07	DEMARCACIÓN DE LINEA SENDERO PEATONAL CONTINUA A= 0.4mt, E= 2.3mm TERMOPLÁSTICA. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS	ML	0	\$ 22,049	miles of Toylor	\$
9.08	DEMARCACIÓN PICTOGRAMA TRIÁNGULOS CEDA EL PASO EN PINTURA TERMOPLÁSTICA. (e=2.3mm. INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS (A=1.434m2). INCLUYE PICTOGRAMA.	M2	0	\$ 79,047	Maria Carlo	101 \$
9.09	FLECHA DIRECCIONAL "DE FRENTE" (e=2.3mm,Termoptástica, Inc. Suministro y Aplicación con Equipo. Inc Microesferas)	UN	0	\$ 66,148		3.64 67
9.1	FLECHA DIRECCIONAL "A LA DERECHA" (6=2 3mm, Termopiástica: inc. Suministro y Aplicación con Equipo. inc Microesferas)	UN	0	\$ 83,236		- I
9.11	FLECHA DIRECCIONAL "DE FRENTE A LA DERECHA" (es2.3mm, Termopiástica, Inc. Sumin, y Aplic, con Equipo, Inc. Microesferas)	UN	0	\$ 120,168		10 T
9.12	DEMARCACION PASO PEATONAL-CEBRA (e=2.3mm,Termoplástica, Inc. Suministro y Aplicación con Equipo. Inc Microesferas)	M2	0	\$ 55,123		5
NP-203	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (75x75cm) (Incluye Suministro e Instalación)	UN	193	\$ 392,762		\$ 75,803,06
NP-204	SEÑAL VERTICAL DOBLE SR-SP EN LÁMINA C-16 REFLECTIVO BLANCO/AMARILLO GRADO XI, TAMAÑO 0.75MX0.75M, PEDESTAL EN T DE 4.20M ANGULO 2X1/4" Y 2X1/8" CON PINTURA ELECTROSTÁTICA (Incluye Suministro e Instalación)	UN	28	\$ 517,393	Maria Parkania Maria Pangarana Maria Pangarana	\$ 14,497,00
NP-205	SEÑAL VERTICAL CICLORRUTA EN LÁMINA C-16 REFLECTIVO BLANCO/AMARILLO GRADO XI, TAMAÑO 0,45MX0,45M, PEDESTAL EN T DE 2,45M EN TUBO REDONDO DE 2" CON CANASTILLA PARA ANCLAJE, CON PINTURA ELECTROSTÁTICA (Incluye Suministro e Instalación)	UN	76	\$ 371,650		\$ 28,245,40
NP-206	SEÑAL VERTICAL DE PEDESTAL TIPO BANDERA PARA SEÑALETICA DEL SITP, TIPO 3 A 5 RUTAS, (Incluye Suministro, fabricación e instalación, diseño e impresión de artes gráficas finales, pedestal altura de señal 3,6m, cimentación en concreto de 3000psi, acero de refuerzo y anciajo con 4 vanilas macadas de 1/2", fuercas de 1/2" hexagonales, arandelas de precisión helicoidal y arandela plana galvanizada)	UN	14	\$ 804,471		\$ 11,262,594
NP-207	COLUMNAS REDONDAS DE 7,5M, EN TUBERÍA ESTRUCTURAL REDONDA DE 8°, CON (1) CERCHA TUBERÍA REDONDA ESTRUCTURAL DE 6°, JUNTAS CON BRIDAS Y TERMINADO EN PINTURA EPÓXICA, TABLERO EN LÁMINA CAL. 20 CON REFLECTIVO BLANCO O VERDE CON LOGOS Y LEYENDAS, (Incluye Suministro, fabricación e Instalación, TAGS de identificación)	UN	6	\$ 20,181,028		\$ 121,096,168
NP-208	PINTURA EN PLASTICO EN FRIO METILMETACRILATO DE 8=12cm PARA LINEAS DE DEMARCACIÓN, CON MICROESFERAS Y ESPESOR SECO SEGÚN NORMA NTC 4744. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	ML	10667.4	\$ 7,375		\$ 78,672,075
NP-209	PINTURA DE TRÁFICO Y/O IMPRIMANTE NEGRO a=15cm. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	ML	17315.6	\$ 1,743	- 1000 1000	\$ 30,181,091
NP-210	PINTURA EN PLASTICO EN FRIO METILMETACRILATO DE ==20cm PARA LINEAS DE DEMARCACIÓN, CON MICROESFERAS Y ESPESOR SECO SEGÚN NORMA NTC 4744. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	ML	1826.5	\$ 10,436		\$ 19,059,526
NP-211	PINTURA DE TRÁFICO Y/O IMPRIMANTE NEGRO a=20cm. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	ML	1826.5	\$ 1,743		\$ 3,183,590
NP-212	PARA MARCAS VIALES, CON MICROESFERAS Y ESPESOR SECO SEGÚN NORMA NTC 4744 SUMINISTRO Y APLICACIÓN, (Flechas, pictogramas, lineas de pare,	M2	1988	\$ 58,872		\$ 117,037,536
	senderos peatonales achurados etc.)					

3416.63

\$ 16,586

M2

NP-213

PINTURA DE TRÁFICO Y/O IMPRIMANTE NEGRO, SUMINISTRO Y APLICACIÓN,

	FORMATO		
	ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA		
CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN	
FO-EO-184	Ejecución de Obras	3	
	SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCT	URA	- State of the sta
NIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCION	S SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE	EJECUCION DEL SUBSISTEM	A VIAI

	ACTA No83D	E RECIBO F	INAL DE OBRA		
NP-214	DEMARCACION METROS LINEALES EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR BLANCO Y/O AMARILLA. LINEA 0.12m Y 16 Mils (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS TIPO DROP ON PARA LINEAS DE BORDE Y DE CARRIL).	ML	8230.6	\$ 2.743	\$ 22,576,53
NP-215	DEMARCACION EN PINTURA TIPO TRAFICO BASE SOLVENTE COLOR BLANCO. (INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION CON EQUIPO. INCLUYE MICROESFERAS).	M2	1289.81	\$ 27,216	\$ 35,103,46
NP-216	TACHA REFLECTIVA BIDIRECCIONAL (Incluye suministro e Instalación).	UN	4782	\$ 7,764	\$ 37,127,44
NP-218	SUMINISTRO Y APLICACIÓN PINTURA PLÁSTICO EN FRIO CON LLANA COLOR BLANCO/AMARILLO/AZUL CON MICROESFERA	M2	289.8	\$ 63,277	\$ 18,337,67
NP-246	SEGREGADOR BICICLETA (TACHON PLASTICO O CAUCHO ALTA RESISTENCIA COMO POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO, CON ESTRUCTURA DE REFUERZO, ELEMENTOS REFLEÇTIVOS DE ALTA EFICIENCIA. TIPO TRANSMILENIO 40.5cmx15cmx8.5cm), SUMIN, E INSTAL.	UN	92	\$ 34,441	\$ 3,168,57
	PICTOGRAMAS VARIOS	, .	79 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		
9.13	PINTURA TERMOPLASTICA (e=2.3mm, Incluye Suministro y Aplicación con Equipo, Incluye Microesferas)	М2	0	\$ 55,123	s
*	SENALIZACION VERTICAL			The second second	
9.14	SEÑAL DOBLE DE CICLORUTA (Incluye Suministro e Instalactón)	UN	0	\$ 343,478	\$
9.15	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (90x90cm) (Incluye Suministro e Instalación)	UN	0	\$ 360,704	s
10'	SEMAFORIZACIÓN				\$ 2,080,202,03
10.01	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.6x0.6m (H=0.6m. incluye Suministro y Construcción. Incluye Marco y Tapa, No Inc. Base y Cañuela)	UN	86	\$ 264,045	\$ 22,707,87
10.02	PEDESTAL PARA EQUIPO DE CONTROL EN CONCRETO DE 3000 PSI (1.0m x 1.0m x 1.0m)	UN	56	\$ 840,116	\$ 47,046,49
10.03	EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 0m - 2m (Incluye Cargue)	мз	720.94	\$ 19,920	\$ 14,361,12
10.04	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	мз	361.12	\$ 70,010	\$ 25,282,01
10.05	RELLENO PARA REDES EN SUBBASE GRANULAR 8-400 (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	мз	133.57	\$ 57,825	\$ 7,723,68
10.06	NORMA CS207, 2 DUCTOS D=3" PVC-EB (Incluye Suministro e Instalación, No Incluye Rellenos)	ML	2307.2	\$ 17,315	\$ 39,949,16
10.07	NORMA CS220. 1 DUCTO D=3" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No Incluye Rellenos)	ML	14.95	\$ 9,008	\$ 134,67
10.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE 3 DUCTOS DE D=3" PVC TDP (No incluye relienos)	ML	210.3	\$ 23,682	\$ 4,980,32



			FORMATO RECIBO FINAL I	DE OBRA			***	
19170	DIGO EO-184	PROC Ejecución				VERSIÓN 3		uu
				ERAL DE INFRAE	STRICTURA	016.0		
ECCI	ÓN TÉCNIC		CIÓN TÉCNICA		STROCTORA	EJECUCION DEL SU	RSISTEMA VIAL	
		222			CONTRACTOR OF	D KO A I'M	DOIST END Y TINE	
-		ACTA No. 83	DE RECIBO F	INAL DE OBRA				
	10.09	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO CONTROLADOR C300V CON CAPACIDAD PARA 8 GRUPOS VEHICULARES O PEATONALES (CON POSIBILIDAD DE AMPLIACION HASTA 32 GRUPOS), RELOJ EN TIEMPO REAL, 32 PROGRAMAS, AUTOMATICO SEMANAL PROGRAMABLE CON DIAS FESTIVOS, MODOS DE OPERACIÓN COORDINADA CON CENTRAL DE TRAFICO, LOCAL CON AUTOMATICO DE SEMANA, MANUAL O CON DEPENDENCIA DE TRAFICO, CIRCUITOS DE SUPERVISION DE VERDES CONFLICTIVOS, RUTINA DE SEGURIDAD POR FALLA DE LAMPARAS ROJAS, ACTIVACIÓN ERRONEA DE SEÑALES, RUTINAS DE SOFTWARE PARA EL MANEJO PRIORITARIO DE TRANSPORTE PUBLICO CON EL EMPLEO DE OFFECTORES DE TRAFICO, (Incluye supresor de picos, módulo MOMO y módulo PCV (según origan habilitado para comunicación con protocolo abierto estándar, OCIT), cumple las normas DIN VDE 0892 (PKENS0278), RILSA, CE, cubre EMC y recomendaciones de bajo voltaje, memoria principal con SRAM de 2 MB, configuración de memoria mínima de 5,5 MB expansible a 9,5 MB. Armario en Policarbonato y chapa de seguridad, cumple norma IP 54, cumple normas DIN on 6043 parte 1, DIN VDE 0860 parte 503, IEC 93, 112, 250 y 529, ISO 178, 527, 179 y UL 94, color RAL, resistencia UV ASTM g53. Kit para comunicación con central serie M marca SIEMENS que está compuesto por los siguientes módulos: 1 x Módulo MOMO L24734-A510-A10, 1 x Módulo BBS4 L24734-A610-A205, 1 x Módulo FMD FLASH S24734-A610-A51 C900V 32 GRUPOS 1 UN 102.363 000 102 363 0000	UN	0		\$ 84,331,606	AND THE REPORT OF THE PARTY OF	5(
	10.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SEMÁFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3x200), LENTES DE POLICARBONATO DE 8° TRES LUCES, SISTEMA DE ILUMINACIÓN A LEDS.	UN	0	4	\$ 2,368,135	A THE WATER OF THE PARTY OF THE	\$ c
	10.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SEMÁFORO PEATONAL DE POLICARBONATO (2x200), LENTES DE POLICARBONATO DE 8°, DOS LUCES, SISTEMA DE ILLIMINACIÓN A LEDS.	UN	0		\$ 1,785,271		\$ 0
	10.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN POSTE TIPO MASTIL T1 (3.6M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO.	UN	34	34	\$ 1,386,007		\$ 47,124,238
	10.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN POSTE TIPO MÉNSULA T2 (5.5M) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO.	UN	16		\$ 3,350,768		\$ 53,612,288
	10.14	SUMINISTRO E INSTALACION BAJANTE DE ALIMENTACION DE 6 MTS, DIAMETRO 2º GALVANIZADA. (Incluye codo de acometida)	UN	5		\$ 492,247	D) signatura	\$ 2,461,235
	10.15	SUMINISTRO INSTALACION CABLE ELECTRICO 2x8 AWG PARA ACOMETIDA. TIPO ST CU 600V 75°C.	ML	1637.1		\$ 12,571	4-3 10 to 5/1	\$ 20,579,984
	10.16	SUMINISTRO INSTALACION CABLE ELECTRICO 4x15 AWG PARA CONTROL DE SEMAFOROS VEHICULARES. TIPO ST CU 500V 75°C.	ML	13580.42		\$ 8,648		\$ 117,443,472
	10.17	SUMINISTRO INSTALACION CABLE ELECTRICO 3x16 AWG PARA CONTROL DE SEMAFOROS PEATONALES.	ML	12984.4		\$ 7,796		\$ 101,226,382

W &

Página 18

		ACTA DE	FORMATO RECIBO FINAL D	DE OBRA			2.5.
CÓDIGO FO-EO-184		PRO	CESO			VERSIÓN	idu
FU-EU-104			de Obras			3	
CCIÓN TÉCNIC	CA DE CONSTRUCCIONES		RECCIÓN GENI CCIÓN TÉCNICA	ERAL DE INFR	AESTRUCTU	EJECUCION DEL SUBSISTEM	A VIAL
	ACTA No.	83	DE RECIBO F	INAL DE OBRA			
NP-137	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA E CONTROLADOR C900V CON CAPACIDAD GRUPOS VEHICULARES O PEATONALES POSIBILIDAD DE AMPLIACION HASTA 32 RELOJ EN TIEMPO REAL, 32 PROGRAMA AUTOMATICO SEMANAL PROGRAMA, AUTOMATICO SEMANAL PROGRAMASILE FESTIVOS, MODOS DE OPERACIÓN COO CENTRAL DE TRAFICO, LOCAL CON AUTOMATICO SENAMA, MANUAL O CON DEPENDENCIC CIRCUITOS DE SUPERVISION DE VERDE CONFLICTIVOS, RUTINA DE SEGURIDAD LAMPARAS ROJAS, ACTUACIÓN ERRON SEÑALES, RUTINAS DE SOFTWARE PAR, PRIORITARIO DE TRANSPORTE PUBLICO EMPLEO DE DETECTORES DE TRAFICO, Supresor de picos, módulo MOMO y módulo origen habilitado para comunicación con pro estándar, OCIT), cumple las normas DIN VO (PRENSOZ78), RILSA, CE, cubre EMC y rec de bajo voltaje, memoria mínima de 5,5 MB, 9,5 MB, Armarlo en Policarbonato y chapa de cumple norma ip 54, cumple normas DIN vol DES parte 503, IEC 93, 112, 250 y 527, 179 y UL 94, colos REL, resistencia UV para comunicación con central serie M marco está compuesto por los siguientes módulos: MOMO L24734-A525-A101, 1 x Módulo BBS A104, 1 x Módulo DONGLE L24734-A610-A2 FMD FLASH S24734-A810-A51 C900V 32 G 102.383.000 102.383.000)	PARA 16 (CON GRUPOS), S, CON DIAS RDINADA CON OMATICO DE DE TRAFICO. S POR FALLA DE EA DE A EL MANEJO OCON EL (Incluye PCV (según tocolo abierto E 0832 smendaciones expansible a s seguridad, 68439 parte 1, 529, ISO 178, ASTM g33. kit S EIGMENS que 1 x Módulo 1 24734-A610-055, 1x Módulo 5, 1x Módulo 6, 1x Módulo 6, 1x Módulo 6, 1x Módulo 6, 1x Módulo 7, 1	UN	4	.1051	\$ 86,955,251	\$ 347,821,004
- 13	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN CONTROLADOR CODOV CON CAPACIDAD I GRUPOS VEHICULARES O PEATONALES POSIBILIDAD DE AMPLIACION HASTA 32 G RELOJ EN TIEMPO REAL, 32 PROGRAMAS AUTOMATICO SEMANAJ PROGRAMAJE FESTIVOS, MODOS DE OPERACIÓN COOR	PARA 24 (CON SRUPOS), CON DIAS RDINADA CON			-		The second secon
NP-138	CENTRAL DE TRAFICO, LOCAL CON AUTO SEMANA, MANUAL O CON DEPENDENCIA CIRCUITOS DE SUPERVISION DE VERDES CONFLICTIVOS, RUTINA DE SEGURIDAD F LAMPARAS ROJAS, ACTIVACIÓN IGRRONE SEÑALES, RUTINAS DE SOFTWARE PARA RRIORITARIO DE TRANSPORTE PUBLICO EMPLEO DE DETECTORES DE TRAFICO. (I supresor de picos, médulo MOMO y modulo origen habitidado para comunicación con prote estandar, OCIT), cumple las normas DIN VDE (PREN50278), RILSA, CE, cubre EMC y recoide bajo voltaje, memoria mínima de 5,5 MB, e 9,5 MB, armario en Policarbonato y chapa de cumple norma (p. 54, cubre EMC y recoide bajo voltaje, memoria mínima de 5,5 MB, e 10 N VDE 0660 parte 503, IEC 93, 112, 250 y 527, 179 y UL 94, color RAL, resistencia UV 4 para comunicación con central serie M marca está compuesto por los siguientes módulos: 1 MOMO L24734-A525-A101, 1 x Módulo BBS4 A104, 1 x Módulo DONGLE 124734-A610-A21 FMD FLASH S24734-A610-A51 C900V 32 GF102.383.000)	DÉ TRAFICO. OR FALLA DE A DE EL MANEJO CON EL Incluye POV (según cuolo abierto colo abierto colo abierto colo as seguridad, oldas parte 1, 529, ISO 178, ISTM 953. KIR SIEMENS que x Módulo L24734-A610-15, 1x Módulo 124734-A610-15, 1x Módulo	UN	1	na na	\$ 97,453,497	\$ 97.453,497



FORMATO ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA idu CÓDIGO VERSIÓN FO-EO-184 Ejecución de Obras SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE EJECUCION DEL SUBSISTEMA VIAL ACTA No. 83 DE RECIBO FINAL DE OBRA SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO CONTROLADOR C900V CON CAPACIDAD PARA 32 GRUPOS VEHICULARES O PEATONALES (CON GRUPUS VEHICULARES O PEATONALES (CON POSIBILIDAD DE AMPLIACION HASTA 32 GRUPOS), RELOJ EN TIEMPO REAL, 32 PROGRAMAS, AUTOMATICO SEMANAL PROGRAMASLE CON DIAS FESTIVOS, MODOS DE OPERACIÓN COORDINADA CON CENTRAL DE TRAFICO, LOCAL CON AUTOMATICO DE SEMANA, MANUAL O CON DEPENDENCIA DE TRAFICO. CIRCUITOS DE SUPERVISION DE VERDES CONFLICTIVOS, RUTINA DE SEGURIDAD POR FALLA DE LAMPARAS ROJAS, ACTIVACIÓN ERRONEA DE SEÑALES, RUTINAS DE SOFTWARE PARA EL MANEJO PRIORITARIO DE TRANSPORTE PUBLICO CON EL EMPLEO DE DETECTORES DE TRAFICO. (Indiuye NP-139 EMPLEO DE DETECTORES DE TRAFICO, (incluye supresor de picos, modulo MOMO y modulo PCV (según origen habilitado para comunicación con protocolo abierto estándar, OCIT), cumple las normas DIN VDE 0832 (PRENSO278), RILSA, CE, cubre EMC y recomendaciones de bajo voltaje, memoria minima de 5,5 MB, expansible a 9,5 MB, Armaño un Policarbonato y chapa de seguridad, cumple norma (p. 54, cumple normas DIN en 90439 parte 1, INN MOS (PRO parts 678), IEC 93, 143, 2670, 1590, 169, 178 UN \$ 107,287,624 \$ 107,287,624 cumpie norms je 3-4, cumpie normas LIN en 60439 parte 17, DIN VDE 6660 parte 503, IEC 93, 112, 250 y 529, ISO 175, 527, 179 y UL 94, color RAL, resistencia UV ASTM g53. Kit para comunicación con central serie M marca SIEMENS que está compuesto por los siguientes módulos: 1 x Módulo MOMO L24734-A525-A101, 1 x Módulo BBS4 L24734-A610-A104. 1 x Módula DONGLE L24734-A610-A205, 1x Módula FMD FLASH S24734-A610-A51 C900V 32 GRUPOS 1 UN 102 363 000 102 363 000) SUMINISTRO ENRUTADOR PARA UMTS/GSM CON NP-140 UN \$ 4,055,173 \$ 24,331,038 SUMINISTRO E INSTALACIÓN SEMÁFORO PEATONAL DE POLICARBONATO (2x200) LENTES DE POLICARBONATO DE 8° DOS LUCES SISTEMA DE ILUMINACIÓN A LEDS COMPATIBILIDAD NP-141 UN 65 \$ 1.891.482 \$ 122,946,330 C800/C900, FIJACION MASTIL. REF 2X200-S3 SUMINISTRO E INSTALACIÓN SEMÁFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3×200), LENTES DE POLICARBONATO DE 8°, TRES LUCES, SISTEMA DE NP-142 UN 42 \$ 2,510,775 \$ 105,452,550 ILUMINACIÓN A LEDS.COMPATIBILIDAD C800/C900, FIJACION MASTIL. REF 3X200.81 SUMINISTRO E INSTALACIÓN SEMÁFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3x200), LENTES DE POLICARBONATO DE 8°, TRES LUCES, SISTEMA DE NP-143 UN 54 \$2,726,027 \$ 147,205,458 ILUMINACIÓN A LEDS COMPATIBILIDAD C800/C900, FIJACION MENSULA. REF 3X200.-S2 SUMINISTRO E INSTALACIÓN SEMÁFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3x200), LENTES DE POLICARBONATO DE 8", TRES LUCES, SISTEMA DE ILUMINACIÓN A LEDS COMPATIBILIDAD NP-144 UN 3 \$ 2,408,684 \$ 7,226,052 C800/C900, FIJACION MASTIL FLECHA. REF 3X200-S1 SUMINISTRO E INSTALACIÓN SEMÁFORO VEHICULAR DE POLICARBONATO (3x200), LENTES DE POLICARBONATO DE 8°, TRES LUCES, SISTEMA DE ILUMINACIÓN A LEDS COMPATIBILIDAD C800/C900, FIJACION MENSULA FLECHA. REF 3X200-S2 NP-145 UN 3 \$ 2,726,025 \$ 8,178,075 FLECHA POSTE TIPO MENSULA T2 (6.50m) EN TUBO SCH 40 \$ 5.337.882 NP-178 GALVANIZADO Y PINTADO. SUMINISTRO E LIN 3 \$ 1,779,294 INSTALACIÓN. REUBICACION DE POSTE TIPO MASTIL (Incluye \$ 324,709 \$ 6,494,180 NP-179 UN 20 desmonte). POSTE TIPO MASTIL T1X (5.00m) EN TUBO SCH 40 NP-180 GALVANIZADO Y PINTADO, SUMINISTRO E UN 2 \$ 2,438,082 \$ 4,876,164 INSTALACIÓN. POSTE TIPO MENSULA T2 (3.50m) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO. SUMINISTRO E NP-182 UN 1 \$ 1,936,805 \$ 1,936,805 INSTALACIÓN.

Página 20

W &

| FORMATO | ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA | CÓDIGO | PROCESO | VERSIÓN | FO-EO-184 | Ejecución de Obras | 3

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES

Formato: FO-AC-07 Versión: 3

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE

EJECUCION DEL SUBSISTEMA VIAL

NP-189	POSTE TIPO TRANSMILENIO PARA SEMAFORIZACIÓN (8.59m) SECCIÓN TRAMOS 8°, 6 °Y, 4' EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	16	\$6,703,715	\$ 107,259,4
NP-190	ANCLAJE PARA POSTE TIPO TRANSMILENIO (8.50m) SECCIÓN TRAMOS 8°, 6° Y 4° SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	16.5	\$ 2,553,796	\$ 42,137,6
NP-191	PEDESTAL PARA EQUIPO DE CONTROL CON CAPACIDAD PARA UPS. (Suministro e instalación)	UN	6	\$ 2,635,882	\$ 15,815,2
NP-192	UPS DE 2KV PARA SEMAFORIZACIÓN DE ACUERDO CON NORMAS DE LA SDM DE BOGOTÁ (Suministro e instalación)	UN	2	\$ 11,628,893	\$ 23,257,79
NP-193	RETIRO Y REUBICACION DE POSTES T1, T1X Y T2 (Incluye grúa).	UN	97	\$ 304,781	\$ 29,563,78
NP-194	REUBICACION DE SEMAFORO PEATONAL.	UN	90	\$ 42,856	\$ 3,857,04
NP-195	REUBICACION DE SEMAFORO VEHICULAR PARA FIJACION DE MASTIL.	UN	46	\$ 220,254	\$ 10,131,68
NP-196	REUBICACION DE SEMAFORO VEHICULAR PARA FIJACION DE MENSULA.	UN	62	\$ 275,317	\$ 17,069,65
NP-197	POSTE TIPO MENSULA T2 (4.50m) EN TUBO SCH 40 GALVANIZADO Y PINTADO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN,	UN	3	\$ 1,556,795	\$ 4,670,38
NP-236	DETECTORES DE DEMANDA VEHICULAR (CÁMARA), NO INCLUYE CABLES, SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	5	\$ 8,863,630	\$ 44,318,15
NP-237	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN PARA DEMANDA PEATONAL, DISEÑO ANTI VANDALISMO, COLOR AMARILLO, RAL RESISTENTE A LA CORROSIÓN, PROTECCIÓN IP55, CON SEÑAL LUMINOSA Y CON MECANISMO DE ACTIVACIÓN TÁCTIL Y CON VIBRACIÓN	UN	50	\$ 860,177	\$ 43,008,85
NP-238	SONORIZADORES PARA INVIDENTES (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN	50	\$ 4,528,687	\$ 226,434,35
NP-239	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP CÁMARA	ML	800	\$ 12,574	\$ 10,059,20
NP-240	CHEVRON 90 cm x 40cm, REFLECTIVO PRISMÁTICO TIPO VII O SUPERIOR, AMARILLO LIMÓN FLUORESCENTE EN LÁMINA GALVANIZADA, PEDESTAL EN ÁNGULO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	40	\$ 285,980	\$ 11,439,20
11	ACTAS DE VECINDAD				\$ 86,171,87
11.1	ACTA DE VECINDAD, INCLUYE LEVANTAMIENTO DE INVENTARIO DEL PREDIO, VISITA TÉCNICA, ELABORACIÓN FORMATO Y LEVANTAMIENTO DE ARCHIVO FÍLMICO Y FOTOGRÁFICO (INCLUYE FORMATO DE CAMPO E IMPRESIÓN FINAL) (ÁREA PROMEDIO DE PREDIO ENTRE 40M2 Y 60M2, EN PRIMER PISO, 2 PISOS POR PREDIO)	UN	12	\$ 69,983	\$ 839,79
11.2	ACTA DE VECINDAD, INCLUYE LEVANTAMIENTO DE INVENTARIO DEL PREDIO, VISITA TÉCNICA, ELABORACIÓN FORMATO Y LEVANTAMIENTO DE ARCHIVO FILMICO Y FOTOGRÁFICO (INCLUYE FORMATO DE CAMPO E IMPRESIÓN FINAL)	M2	121785.22	\$ 697	\$ 84,884,29
NP-46	LEVANTAMIENTO DE ACTAS DE VECINDAD FACHADA (Incluye levantamiento inventario de predio, visita técnica, elaboración formato y levantamiento de archivo filmico y fotográfico)	UN	54	\$ 8,294	\$ 447,87
12	PUENTES VEHICULARES (2)				\$ 6,013,659,71
12.01	EXCAVACION MECANICA EN MATERIAL COMUN (Incluye Cargue)	мз	1451.93	\$ 3,436	\$ 4,988,83
12.02	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	мз	980.56	\$ 22,983	\$ 22,536,21
12.03	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	МЗ	0	\$ 111,515	\$
12.04	GEOTEXTIL NT 4000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro	M2	0	\$ 10,736	\$ (

Página 21

FORMATO ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA idu CÓDIGO PROCESO. VERSIÓN FO-EO-184 SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE EJECUCION DEL SUBSISTEMA VIAL ACTA No. 83 DE RECIBO FINAL DE OBRA SUBDREN EN GRAVILLA 1/2", 0.5x1m (Inc. Sumin. y Compact, Inc. Geotextil NT CR=700N y Tuberia PVC Compg 12.05 ML 0 \$ 167,069 Fittro D=6") TUBERIA PVC PARA DRENAJE D=6" SIN FILTRO (Incluye 12.06 589.86 \$ 60,428 \$ 35,644,060 TUBERIA PVC PARA DRENAJE D=2 1/2" SIN FILTRO 12.07 ML 90.7 \$ 15,262 \$ 1,474,963 (Incluve Suministro e Instalación) IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA CRL-0 M2 0 \$ 1,658 \$0 (Suministro, Barrido Superficie y Riego) MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 12.09 ASFALTO CONVENCIONAL (Suministro, Extendi МЗ 0 \$ 553 142 \$0 Nivelación y Compactación) MEZCLA ASFALTICA CON ASFALTO CAUCHO 12.1 \$ 803.77 \$0 (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación) PILOTE PREEXCAVADOS EN CONCRETO TREMIE PRIORIE PREEMANDAS EN CONTRETO I REMIE 3000PSI (210 Kg/cm2) ACELERADO A 2 DIAS (INC. ACELERANTE, ALQUILER DE EQUIPO DE PERFORACION CON OPERARIO, MANO DE OBRA, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS 12.11 МЗ 0 \$ 748,928 \$0 AUTORIZADOA 21KM CONCRETO 1500 PSI PARA SOLADOS (Premezciado. 12.12 мз 272.26 \$ 337,47 \$ 91,879,854 Incluye Suministro y Colocación) SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO GRAVA COMUN 4000 PSI (280 Kg/cm2) PARA ESTRIBOS Y SUPERESTRUCTURA, (INCLUYE FORMALETA, NO 12.13 M3 0 \$ 426,528 \$0 INCLUYE REFUERZO NI CURADO) SUMINISTRO E INSTALACION BARANDA METALICA M-82 12.14 PREFABRICADA (incluye instala ML 0 \$ 107,378 SO 3000 PSI grava común de 0.20 x 0.20 mt y pintura). SUMINISTRO, FABRICACION, GALVANIZADO EN GALIENTE, PINTURA, TRANSPORTE Y MONTAJE DE ACERO ESTRUCTURAL A-36 PHR Y/Ó A-500 C, PARA ESTACIONES TIPO TRANSMILENIO O ESTRUCTURAS AL 12,15 ARE LIBRE. LIMPIEZA CON SANDBLASTING SEGÜN NORMA SSPC SP-8, IMPRIMANTE EPOXICO FOSFATO DE ZINC E=3 MILS ACABADO ESMALTE URETANO E= KG 0 \$ 10,232 \$0 3MILS JUNTA DE DILATACIÓN ELASTOMÉRICA 250 TAMAÑO 64 X 70 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN 12.16 \$ 92,050 \$0 DE MATERIALES PARA ANCLAJE). SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE NEOPRENO REFORZADO 0.30x0 66x1" DOBLE REFUERZO (INCLUYE LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON CHORRO DE AIRE A PRESIÓN, HERRAMIENTA MENOR Y COMPRESOR) 12.17 UN 0 \$ 278,611 \$0 ACERO DE REFUERZO (Incluye Suministro, Figurado y 12.18 KG 603068.1 \$ 2,408 \$ 1,452,187,985 SEPARADOR NEW JERSEY MONODIRECCIONAL 0.375m \$ 330,176,413 740.12 \$ 446,112 NP-3 x 0.90m x 0.15m (Prefabricado, Incluye Sum. e Inst. No Inc. ML SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE APOYO ELASTOMÉRICO EN NEOPRENO DE 350mmX 350mm X \$ 1,338,640 NP-19 UN \$ 167,330 30mm D60 SIN REFUERZO JUNTA DE DILATACIÓN ELASTOMÉRICA TIPO T40 AGWJ 70 (MOVIMIENTO +/- 35mm) (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y ANCLAJES DE JUNTA ELÁSTOMÉRICA, 63.81 \$ 689,939 \$ 44,025,008 NP-23 ML PERNOS DE 1/2" X8", PLATINA DE 1-1/2"X1/4" Y GROUT DE ALTA RESISTENCIA) SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO 3000 PSI GRAVA FINA (fc=25Mpa) PARA LOSA DE APROXIMACIÓN PUENTE VEHICULAR DE L=15.11m x 5m x 0.3m, NP-24 M3 4.41 \$ 555,101 \$ 2,447,995 (INCLUYE FORMALETEO NO INCLUYE REFUERZO, BOMBEO NI CURADO)

| FORMATO | ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA | VERSIÓN | FO-EO-184 | Ejecución de Obras | 3

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE

EJECUCION DEL SUBSISTEMA VIAL

	ACTA No. 83	DE RECIBO	FINAL DE OBRA		
NP-25	CONSTRUCCIÓN DE VIGAS POSTENSADAS SECCIÓN (I) L=35 EN CONCRETO 5000 PSI PREMEZCIADO GRAVA FINA ((c=35Mpa) PARA SUPER ESTRUCTURA PUENTE VEHICULAR. (Incluye Sumin, Formaleteo, No incl. Refuerzo, NI Curado, Ni izaje)	МЗ	264	\$ 893,648	\$ 235,923,07
NP-26	CONSTRUCCIÓN ZAPATAS DE ESTRIBOS EN CONCRETO 4000 PSI IMPERMEABILIZADO GRAVA FINA PARA PUENTE VEHICULAR, RIO TUNJUELO (INCLUYE FORMALETA, NO INCLUYE REFUERZO NI CURADO)	мз	447.34	\$ 600,887	\$ 268,800,79
NP-41	SUMINISTRO, COLOCACIÓN, TENSIONAMIENTO Y RECTIFICACIÓN DE Cables de tensionamiento de baja rolajación fpu = 1860 Mpa (INCLUYE TORONES CALIDAD 270K, ASTM A 416, LOW RELAXATION O SIMILAR, ANCLAJE, DUCTOS METALICOS GALVANIZADOS CON UNIONES, SERVICIO DE TENSIONAMIENTO CON GATO MULTITORON)	T-m	197448.9	\$ 1,443	\$ 284,918,76
NP-69	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES D=0.8m PREEXCAVADOS EN CONCRETO TREMIE 3500PSI (245 Kg/em2) (INCLUYE ALQUILER DE EQUIPO DE PERFORACION PRINCIPAL Y AUXILIAR CON OPERARIO, MANO DE OBRA, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS AUTORIZADO A 28KM, MANEJO DE LODOS Y POLÍMERO)	ML	3603.4	\$ 593,246	\$2,137,702,636
NP-77	CONTENCION MATERIAL PARTICULADO RIO TUNJUELO (RETENEDOR DE FLUIDOS PILOTAJE)	ML	π	\$ 1 33, 9 55	\$ 10,314,538
NP-82	CONSTRUCCIÓN DE ESTRIBOS, MUROS Y ALETAS EN CONCRETO 4000 PSI IMPERMEABILIZADO GRAVA FINA PARA PUENTE VEHICULAR, RIO TUNJUELO (INCLUYE FORMALETA, NO INCLUYE REFUERZO NI CURADO)	M3	397.05	\$ 767,049	\$ 304,556,808
NP-83	CONSTRUCCIÓN DE TABLERO EN CONCRETO 4000 PSI GRAVA FINA PARA PUENTE VEHICULAR, RIO TUNJUELO (INCLUYE FORMALETA, NO INCLUYE REFUERZO NI CURADO)	мз	285.5	\$ 864,575	\$ 246,836,163
NP-84	CONSTRUCCIÓN DE RIOSTRAS Y DIAFRAGMAS DE CONCRETO 5000 (fc=35Mpa) PSI PREMEZCLADO PARA PUENTE VEHICULAR, (Incluye Sumin, Formaletec y Colocación. No incl. Refuerzo Ni Curado)	мз	63.6	\$ 770,921	\$ 41,321,366
NP-85	BOMBEO DE CONCRETO CON AUTOBOMBA PARA ESTRUCTURAS DEL PUENTE SOBRE EL RÍO TUNUUELO (No incluye suministro ni instalación de concreto)	МЗ	1963.33	\$ 49,800	\$ 95,810,504
NP-103	IZAJE Y POSICIONAMIENTO DE (1) VIGA POSTENSADAS L=35m PESO 85t (incluye servicio de 1 grá a letescópicas cap 500 t, 1 grúa telescópicas cap 300 t, 1 grúa telescópica capacidad 90t, 1 cabezote y tomamesa, movilización y desmovilización de equipos.)	UN	8	\$ 28,762,882	\$ 230,103,056
NP-104	CONCRETO 2000 PSI PARA SOLADOS (Premezciado, Incluye Suministro y Colocación)	мз	212.418332	\$ 447,291	\$ 95,012,808
NP-107	CONSTRUCCIÓN, TRANSPORTE Y MONTAJE DE BARANDA METÁLICA PARA PUENTE CON PARAL EN PERFIL IPE -100 CADA 1M (Incluye instalación y pintura de esmalte amartilo)	ML	71.2	\$ 357,823	\$ 25,476,998
NP-111	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE APOYO ELASTOMÉRICO EN NEOPRENO DE 500mmX 400mm X 84mm D60 6 REFUERZOS	UN	16	\$ 814,660	\$ 13,034,560
NP-119	GROUT DE ALTA RESISTENCIA PARA APDYO DE VIGAS POSTENSADAS (mezclado en obra, Incluye formaleteo, Suministro y Colocación)	МЗ	2.05	\$ 1,749,227	\$ 3,585,915
NP-225	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE LA PRUEBA DE RECEPCIÓN DE LOS PUENTES VEHICULARES LOCALIZADOS SOBRE EL RIO TUNJUELITO EN LA AV. BOSA PARA EL CTO IDU 1807-14 (INCLUYE YIRANSPORTE DE EQUIPOS A OBRA NO INCLUYE VIGILANCIA)	UN	1	\$ 33,561,780	\$ 33,561,780
	MURO DE CONTENCIÓN CONCRETO				\$ 1,197,802,400
NP-70	CONSTRUCCIÓN MURO DE CONTENCIÓN CONCRETO 4000 PSI GRAVA FINA (Incluye suministro, vibrado, formaleteo e instalación)	мз	1895,17	\$ 632,029	\$ 1,197,802,400





ATT LANCE	The state of the s	FORMATO ECIBO FINAL D				:4
CÓDIGO	PROCE	The second secon	PART TO STATE	VERS	IÓN	
O-EO-184	Ejecución d	e Obras				
	SUBDIRE	CCIÓN GENE	RAL DE INFRAESTRU	ICTURA		
CCIÓN TÉCNICA	DE CONSTRUCCIONES SUBDIRECC	IÓN TÉCNICA	DE	EJECUCION	DEL SUBSISTEMA VIAL	
	ACTA No. 83	SE DECIDO E	NAL DE OBRA	47 - 4		
	ARQUEOLOGIA	E RECIBO FI	HAL DE OBRA	ar castal december	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	\$ 118.111.7
101		SEMPLEMENT OF VO	A STATE OF THE PROPERTY OF THE PARTY OF THE		140.7254 SERVICE AND LAND OF	
NP-74	TRABAJOS DE LOCALIZACIÓN, REPLANTEC, EXCAVACIÓN Y ELABORACIÓN DEL PROGRAMA DE ARQUECIOGIA PREVENTIVA, FASE DE PROSPECCION Y EJECUCIÓN DEL PLAN DE MANEJO ARQUEOLÓGICO ANTE EL ICANH (Induye informe Y licencia)	GL	1	\$ 118.111.762		\$ 118.111.7
	GAS NATURAL	7.1-1-0	Can San San	THE RESERVE	* . 4. 19/16/14/	\$ 6.488.1
NP-120	CÂRCAMO GAS NATURAL PARA DUCTERÍA D=2"	ML	50,59	\$ 128.250		\$ 6.488.1
				SUBTOTAL		\$ 49.150.667.7
				% AIU		\$ 10.891.787.9
State of the last				TAL AJUSTES CAUSADOS		\$ 60.042.455.7 \$ 5,811.496.3
				L AMBIENTAL CAUSADOS		\$ 1.944.490.3
				BAL SOCIAL CAUSADOS		\$,360.297.5
				BAL TRAFICO CAUSADOS		\$ 808.057.4
		VA		ECUTADA MAS AJUSTES		\$ 68.966.797.4
				RA ESTUDIOS Y DISEÑOS		\$ 414.584.1 \$ 213.680.5
	1/4/ 08 TOT			ES ESTUDIOS Y DISENOS		\$ 107.475.3
				TENCIAS CODENSA-ETB)		\$ 38.028.6
	VALOR ESTODIA	OG T DIOLINO	ALOR TOTAL AJUST	ES ESTUDIOS Y DISENOS		\$ 22.994.4
	VALOR FONDO ESPECIAL PARA					\$ 23.743.8 \$ 69.787.304.5
	YALOKTO	TAL LOTOBIC		A + COMPENSACION SDA	San paig (second)	Age
Mediante los como realizó la radicació el balance presupt A la fecha la Secre acta de liquidación La Secretaria Cistr control de cambios	DNES DE LA INTERVENTORÍA SOBRE EL ACABACI anicados IDU-INGE-CTO 1864-236-2018 radicado IDU 2018526074 an de los Planos AS-BUILT, Certificación de Recibo a Satisfacción uestal de contrato y la relación de los NP con sus respectivos núme utaria Distrital de Ambiente no ha emitido el recibo de pago al Insiti- u del contrat 1807 de 2014. Intal de Movilidad en mesa de trabajo desarrollada en conjunto con. a solicitado al estudio de transito no implica mayores cantidades de	19072, IDU-INGE- y Reportes de En- pros de radicados uto de Desarrollo la SDM , IDU, Into obra en referenci	CTO 1864-236A-2018 radica sayos de Laboratorio y de Ca Je aprobación por parte de la Urbano IDU, para la compen arventoria y Contratista, el di a a la señalización y demarc	mpo respectivamente (se anexamios re- entidad y actas de fijación - revensión, sación ambiental por concepto del Pern a 21 de mayo de 2018 dio aval a la imp ación para el contrato 1807 de 2014.	aicados de cada uno en risico niso de Ocupación de Cauca,	este rubro será incluido en e
Nota: Previo al r	ecibo de las obras, la interventoria obligatoriamente deberá	realizar un reco	rrido para verificar el acab	ado de las obras.		
ACTAS DE P	ECIBO PARCIAL DE OBRA Y DE AJUSTES					
		NTA Y CUATRO) (64) some de cacib	o parcial de obra y de ajustes corre	spondientes a la ejecución	entre los meses de
La interventoria	presento y fueron tramitadas un total de SESE	ner de sous en laces y cur	er(m)			
FEBRE!	RO de 2015 hasta el mes de	MAYO	depc	r un valor total de \$	57.497.455.4	182 por obra ejecutada y
\$ (Suma del valor idal de los es	4,743,919.437 por ajustes.					
METAS FISIC	AS FINALES DEL CONTRATO					
		C. C.		150 11/2 20 150 25/4	RELIEF HE WAS	THE RES
	VIA			KM/CARRIL	113,38	
					4.4	
	CICLORUTA ESPACIO PUBLICO			KM M2	1,1 37071,47	



	ACTA DE RECIBO FIN		transfer water to the same		
CÓDIGO	PROCESO	AL DE OBRA	VERSI	Au	
O-EO-184	Ejecución de Obras	and a second section of the second second	vertal 3	ON	MU
	SUBDIRECCIÓN O	SENERAL DE INFRAESTRU	CTURA		
CCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCI					
TECHNOL DE CONSTRUCCI	ONES SUBDIRECCIÓN TÉCH	HICA DE	EJECUCION	DEL SUBSISTEMA VIAL	
	ACTA No. 83 DE RECIB	IO FINAL DE OBRA			
El contratista deberá presentar el co	prespondiente certificado de modificación del amp	paro de estabilidad de las obras	ejecutadas con la firma de la prese	nte acta, a continuación se r	elaciona el estado ac
de las vigencias de los amparos.					
MUNDIAL DE SEGUROS	BUEN MANEJO ANTICIPO	NB-100039395 \$	4,724,620,904.00	09/02/2015	30/11/2018
MUNDIAL DE SEGUROS	CUMPLIMIENTO	NB-100039396 \$	20,955,132,789.00	09/02/2015	30/11/2018
MUNDIAL DE SEGUROS	PRESTACIONES SOCIALES	NB-100039397 \$	6,985,370,346.70	09/02/2015	30/05/2021
MUNDIAL DE SEGUROS	ESTABILIDAD DE OBRA	NB-100039398 \$	20,955,133,088.25	30/05/2018	30/05/2023
MUNDIAL DE SEGUROS	CALIDAD DEL SERVICIO	NB-100039399 \$	289,448,738.00	30/05/2018	30/05/2023
recibo de los trabajos terminados,	no releva al Contratista ni al interventor de sus n		e obra indicadas en la presente acta s establecidas en el contrato y las n		mismo la calidad de
recibo de los trabajos terminados, ismas, son de absoluta responsabi contratista se compromete a mant ara constancia de lo anterior, se fin	no releva al Contratista ni al interventor de sus n lidad del contratista e interventor. ener vigentes las garantías presentadas de confo ma la presente acta bajo la responsabilidad expre-	esponsabilidades y obligaciones	s establecidas en el contrato y las n	iormas legales vigentes, Así	
I recibo de los trabajos terminados, alsmas, son de absoluta responsabi I contratista se compromete a mant ara constancia de lo anterior, se fir cuerdo con el Manual de Intervento	no releva al Contratista ni al interventor de sus n ildad del contratista e interventor. ener vigentes las garantías presentadas de confo ma la presente acta bajo la responsabilidad expre- ría, en Bogotá, D.C., a los	esponsebilidades y obligaciones rmidad con lo establecido en el sa de los que intervienen en ell	s establecidas en el contrato y las n contrato y en la ley a, de conformidad con las funcion	ormas legales vigentes, Asi es desempeñadas por cada	
l recibo de los trabajos terminados, ilsmas, son de absoluta responsabi i contratista se compromete a mant ara constancia de lo anterior, se fir	no releva al Contratista ni al interventor de sus n lidad del contratista e interventor. ener vigentes las garantías presentadas de confo ma la presente acta bajo la responsabilidad expre-	esponsabilidades y obligaciones rmidad con lo establecido en el sa de los que intervienen en ell SEPTIEMBRE	s establecidas en el contrato y las n	ormas legales vigentes, Asi es desempeñadas por cada	
recibo de los trabajos terminados, ismas, son de absoluta responsabi contratista se compromete a mant ara constancia de lo anterior, se fin suerdo con el Manual de Intervento	no releva al Contratista ni al interventor de sus n ildad del contratista e interventor. ener vigentes las garantías presentadas de confo ma la presente acta bajo la responsabilidad expre- ría, en Bogotá, D.C., a los	esponsebilidades y obligaciones rmidad con lo establecido en el sa de los que intervienen en ell	s establecidas en el contrato y las n contrato y en la ley a, de conformidad con las funcion	ormas legales vigentes, Asi es desempeñadas por cada	
recibo de los trabajos terminados, ismas, son de absoluta responsabi contratista se compromete a mant ara constancia de lo anterior, se fin suerdo con el Manual de Intervento	no releva al Contratista ni al interventor de sus n ildad del contratista e interventor. ener vigentes las garantías presentadas de confo ma la presente acta bajo la responsabilidad expre- ría, en Bogotá, D.C., a los	esponsabilidades y obligaciones rmidad con lo establecido en el sa de los que intervienen en ell SEPTIEMBRE	s establecidas en el contrato y las n contrato y en la ley a, de conformidad con las funcion	ormas legales vigentes, Asi es desempeñadas por cada	
recibo de los trabajos terminados, ismas, son de absoluta responsabi contratista se compromete a mant ara constancia de lo anterior, se fin suerdo con el Manual de Intervento	no releva al Contratista ni al interventor de sus n ildad del contratista e interventor. ener vigentes las garantías presentadas de confo ma la presente acta bajo la responsabilidad expre- ría, en Bogotá, D.C., a los	esponsabilidades y obligaciones rmidad con lo establecido en el sa de los que intervienen en ell SEPTIEMBRE	s establecidas en el contrato y las n contrato y en la ley a, de conformidad con las funcion	ormas legales vigentes, Asi es desempeñadas por cada	
recibo de los trabajos terminados, ismas, son de absoluta responsabi contratista se compromete a mant ara constancia de lo anterior, se fin suerdo con el Manual de Intervento	no releva al Contratista ni al interventor de sus n ildad del contratista e interventor. ener vigentes las garantías presentadas de confo ma la presente acta bajo la responsabilidad expre- ría, en Bogotá, D.C., a los	esponsabilidades y obligaciones rmidad con lo establecido en el sa de los que intervienen en ell SEPTIEMBRE	s establecidas en el contrato y las n contrato y en la ley a, de conformidad con las funcion	ormas legales vigentes, Asi es desempeñadas por cada	
recibo de los trabajos terminados, ismas, son de absoluta responsabi contratista se compromete a mantivara constancia de lo anterior, se fin suerdo con el Manual de Interventor VEINTICINCO	no releva al Contratista ni al interventor de sus nidad del contratista e interventor. ener vigentes las garantias presentadas de confo ma la presente acta bajo la responsabilidad expre- fa, en Bogotá, D.C., a los (25) días del mes de	esponsabilidades y obligaciones rmidad con lo establecido en el sa de los que intervienen en ell SEPTIEMBRE	s establecidas en el contrato y las n contrato y en la ley a, de conformidad con las funcion	es desempeñadas por cada	
recibo de los trabajos terminados, ismas, son de absoluta responsabl contratista se compromete a mant ara constancia de lo anterior, se fin viendo con el Manual de Interventor VEINTICINCO De en welda (Nombre) WILSON I Representante Legal de la seguina	no releva al Contratista ni al interventor de sus nidad del contratista e interventor. ener vigentes las garantias presentadas de confo ma la presente acta bajo la responsabilidad expre- ría, en Bogotá, D.C., a los (25) días del mes de Paramentos R. LEÓN CUBRILOS lel Contratista de obra	esponsabilidades y obligaciones rmidad con lo establecido en el sa de los que intervienen en ell SEPTIEMBRE	contrato y en la ley a, de conformidad con las funcione de 2018 (Nombre) CARLOS ALBE Representante Lega	es desempeñadas por cada	
recibo de los trabajos terminados, smas, son de absoluta responsabi contratista se compromete a mantira constancia de lo anterior, se finuerdo con el Manual de Interventor VEINTICINCO	no releva al Contratista ni al interventor de sus nidad del contratista e interventor. ener vigentes las garantias presentadas de confo ma la presente acta bajo la responsabilidad expre- ría, en Bogotá, D.C., a los (25) días del mes de Paramentos R. LEÓN CUBRILOS lel Contratista de obra	esponsabilidades y obligaciones rmidad con lo establecido en el sa de los que intervienen en ell SEPTIEMBRE	contrato y en la ley a, de conformidad con las funcion de 2018 (Nombre) CARLOS ALBE	es desempeñadas por cada	
recibo de los trabajos terminados, ismas, son de absoluta responsabl contratista se compromete a mant ara constancia de lo anterior, se fin viendo con el Manual de Interventor VEINTICINCO De en welda (Nombre) WILSON I Representante Legal de la seguina	no releva al Contratista ni al interventor de sus nidad del contratista e interventor. ener vigentes las garantias presentadas de confo ma la presente acta bajo la responsabilidad expre- ría, en Bogotá, D.C., a los (25) días del mes de Paramentos R. LEÓN CUBRILOS lel Contratista de obra	esponsabilidades y obligaciones rmidad con lo establecido en el sa de los que intervienen en ell SEPTIEMBRE	contrato y en la ley a, de conformidad con las funcione de 2018 (Nombre) CARLOS ALBE Representante Lega	es desempeñadas por cada	
recibo de los trabajos terminados, ismas, son de absoluta responsabili contratista se compromete a manticara constancia de lo anterior, se fin xuerdo con el Manual de Interventor VEINTICINCO Che en weigla (Nombre) WILSON I Representante Legal de la separa de la constancia de la constancia de la contratica de	no releva al Contratista ni al interventor de sus nidad del contratista e interventor. ener vigentes las garantias presentadas de confo ma la presente acta bajo la responsabilidad expre- ría, en Bogotá, D.C., a los (25) días del mes de Paramentos R. LEÓN CUBRILOS lel Contratista de obra	esponsabilidades y obligaciones rmidad con lo establecido en el sa de los que intervienen en ell SEPTIEMBRE	contrato y en la ley a, de conformidad con las funcione de 2018 (Nombre) CARLOS ALBE Representante Lega	es desempeñadas por cada	
I recibo de los trabajos terminados, ilsmas, son de absoluta responsabili contratista se compromete a manti ara constancia de lo anterior, se fin zuerdo con el Manual de Interventor VEINTICINCO Che en weight (Nombre) WILSON I Representante Legal de la contratica de la contrat	no releva al Contratista ni al interventor de sus nidad del contratista e interventor. ener vigentes las garantias presentadas de confo ma la presente acta bajo la responsabilidad expre- ría, en Bogotá, D.C., a los (25) días del mes de Paramentos R. LEÓN CUBRILOS lel Contratista de obra	esponsabilidades y obligaciones rmidad con lo establecido en el sa de los que intervienen en ell SEPTIEMBRE	contrato y en la ley a, de conformidad con las funcione de 2018 (Nombre) CARLOS ALBE Representante Lega	es desempeñadas por cada	
I recibo de los trabajos terminados, ilismas, son de absoluta responsabili contratista se compromete a manti ara constancia de lo anterior, se fin cuerdo con el Manual de Interventor VEINTICINCO Che en mela (Nombre) WILSON I Representante Legal di Nombre de la firma de	no releva al Contratista ni al interventor de sus ni idad del contratista e interventor. ener vigentes las garantias presentadas de confo ma la presente acta bajo la responsabilidad expre- ría, en Bogotá, D.C., a los (25) días del mes de De generamento R. LEÓN CUBILLOS tel Contratista de obra el contratista de obra	esponsabilidades y obligaciones rmidad con lo establecido en el sa de los que intervienen en ell SEPTIEMBRE	contrato y en la ley a, de conformidad con las funcione de 2018 (Nombre) CARLOS ALBE Representante Lega Nombre de la firma	es desempeñadas por cada es acts RTO BELLO AVENA I del Interventor Interventora	
I recibo de los trabajos terminados, ilsmas, son de absoluta responsable contratista se compromete a manticuerdo con el Manual de Interventor VEINTICINCO Che en weight (Nombre) WILSON I Representante Legal de Nombre de la firma de MAF	no releva al Contratista ni al interventor de sus nidad del contratista e interventor. ener vigentes las garantias presentadas de confo ma la presente acta bajo la responsabilidad expre- ría, en Bogotá, D.C., a los (25) días del mes de Dia sinciento. R. LEÓN CUBILLOS tel Contratista de obra el contratista de obra	esponsabilidades y obligaciones rmidad con lo establecido en el sa de los que intervienen en ell SEPTIEMBRE	contrato y en la ley a, de conformidad con las funcione de 2018 (Nombre) CARLOS ALBE Representante Lega Nombre de la firma	es desempeñadas por cada es actei RTO BELLO AVENA I del Interventor I Interventora	uno de los mismos,
recibo de los trabajos terminados, ismas, son de absoluta responsabi contratista se compromete a mantivaria constancia de lo anterior, se finazierdo con el Manual de Interventor VEINTICINCO (Nombre) Wil.SON I Representante Legal de Nombre de la firma de Nombre de la firma de Apoyo Té	no releva al Contratista ni al interventor de sus nidad del contratista e interventor. ener vigentes las garantias presentadas de confo ma la presente acia bajo la responsabilidad expre- fia, en Bogotá, D.C., a los (25) días del mes de CALEÓN CUBILLOS el contratista de obra el contratista de obra ELA GRUSTIFA ROBAYO ABELLO contro a la Sepervisión IDU	esponsabilidades y obligaciones rmidad con lo establecido en el sa de los que intervienen en ell SEPTIEMBRE (Nes en que se trus el actio) Final	contrato y en la ley a, de conformidad con las funcione de 2018 (Nombre) CARLOS ALBE Representante Lega Nombre de la firma	es desempeñadas por cada es desempeñadas por c	uno de los mismos,
recibo de los trabajos terminados, ismas, son de absoluta responsabi contratista se compromete a manticuerdo con el Manual de Interventor VEINTICINCO Che en recipi (Nombre) Wil. SON I Representante Legal di Nombre de la firma de MAPI (Nombre) MAPI (Nomb	no releva al Contratista ni al interventor de sus nidad del contratista e interventor. ener vigentes las garantias presentadas de confo ma la presente acta bajo la responsabilidad expre- ría, en Bogotá, D.C., a los (25) días del mes de Dia sinciento. R. LEÓN CUBILLOS tel Contratista de obra el contratista de obra	esponsabilidades y obligaciones rmidad con lo establecido en el sa de los que intervienen en ell SEPTIEMBRE (Nes en que se trus el actio) Final	contrato y en la ley a, de conformidad con las funcione de 2018 (Nombre) CARLOS ALBE Representante Lega Nombre de la firma	es desempeñadas por cada es actei RTO BELLO AVENA I del Interventor I Interventora	
recibo de los trabajos terminados, ismas, son de absoluta responsabi contratista se compromete a manticuerdo con el Manual de Interventor VEINTICINCO Che en recipi (Nombre) Wil. SON I Representante Legal di Nombre de la firma de MAPI (Nombre) MAPI (Nomb	no releva al Contratista ni al interventor de sus nidad del contratista e interventor. ener vigentes las garantias presentadas de confo ma la presente acia bajo la responsabilidad expre- fia, en Bogotá, D.C., a los (25) días del mes de CALEÓN CUBILLOS el contratista de obra el contratista de obra ELA GRUSTIFA ROBAYO ABELLO contro a la Sepervisión IDU	esponsabilidades y obligaciones rmidad con lo establecido en el sa de los que intervienen en ell SEPTIEMBRE (Nes en que se trus el actio) Final	contrato y en la ley a, de conformidad con las funcione de 2018 (Nombre) CARLOS ALBE Representante Lega Nombre de la firma	es desempeñadas por cada es desempeñadas por c	uno de los mismos,
recibo de los trabajos terminados, ismas, son de absoluta responsabi contratista se compromete a mantivaria constancia de lo anterior, se finazierdo con el Manual de Interventor VEINTICINCO (Nombre) Wil.SON I Representante Legal de Nombre de la firma de Nombre de la firma de Apoyo Té	no releva al Contratista ni al interventor de sus nidad del contratista e interventor. ener vigentes las garantias presentadas de confo ma la presente acia bajo la responsabilidad expre- fia, en Bogotá, D.C., a los (25) días del mes de CALEÓN CUBILLOS el contratista de obra el contratista de obra ELA GRUSTIFA ROBAYO ABELLO contro a la Sepervisión IDU	esponsabilidades y obligaciones rmidad con lo establecido en el sa de los que intervienen en ell SEPTIEMBRE (Nes en que se trus el actio) Final	contrato y en la ley a, de conformidad con las funcione de 2018 (Nombre) CARLOS ALBE Representante Lega Nombre de la firma	es desempeñadas por cada es desempeñadas por c	uno de los mismos,
recibo de los trabajos terminados, ismas, son de absoluta responsabi contratista se compromete a mantivaria constancia de lo anterior, se finazierdo con el Manual de Interventor VEINTICINCO (Nombre) Wil.SON I Representante Legal de Nombre de la firma de Nombre de la firma de Apoyo Té	no releva al Contratista ni al interventor de sus nidad del contratista e interventor. ener vigentes las garantias presentadas de confo ma la presente acia bajo la responsabilidad expre- fia, en Bogotá, D.C., a los (25) días del mes de CALEÓN CUBILLOS el contratista de obra el contratista de obra ELA GRUSTIFA ROBAYO ABELLO contro a la Sepervisión IDU	esponsabilidades y obligaciones rmidad con lo establecido en el sa de los que intervienen en ell SEPTIEMBRE (Nes en que se trus el actio) Final	contrato y en la ley a, de conformidad con las funcione de 2018 (Nombre) CARLOS ALBE Representante Lega Nombre de la firma	es desempeñadas por cada es desempeñadas por c	uno de los mismos,

. Profesoration (Age)		ACTA DE LIQUIDACIÓN DE	OBRA O RECIBO Y LIQUIDAC	HANDE HÖN DE	INTERVENTORÍA		red HUIARQQ	Kijiija.	6 H
FO-GC-	O 31		PROCESO Gestión Contractual	atorik.		r hard BROST ST IIID IPPOSSER I	VERS	ON	MU
		PIIDN	RECCIÓN GENERAL DE IN	IPB I PE	TRUSTURA				
ACTA DE			RECCION GENERAL DE IN O Y LIQUIDACIÓN DE INTERV						
DIRECCIÓ	N TÉCNICA		DE CONSTRUCCIONES		es confrato de obra o de inferment	lorie)			
\$1 IBNIBEC	CIÓN TÉCNICA	DE	(escoje la Deep		iti oval pertanace al gentrato a liqu	##Qr)			
OUBDIREC	CION IECHICA	DE	EJECUCIÓN DEL SUBSISTEM (escojo la Sebdinos		la cutal personece el contrato a liqu	143F)			
	A	CTA No. 68	DE	REC	IBO Y LIQUIDACK	N DE INT		irate de obre o de im	arunning isl
			1. INFORMACIÓN GEI	NERAL					
		CONTRATO No.	1864	DE	2014				
			(número de contrato)		(año de suscripción)				
		Contrato Asociado No.	1807 (número de centrato)	DE	2014 (año do suscripción)				
LICITACIÓN SELECCIÓN	N PÚBLICA N ABREVIADA	Π							
CONTRATA	ACIÓN DIRECTA								
CONCURS	O DE MÉRITOS	4							
No. PROCE	SO DE SELECCIÓN	·	IDU-CMA-SGI-027-2014	norto ato malo anti-	un oforth unital				
	EL CONTRATO:		·						
COMPLEM	IENTACION, O ACTI	DALIZACIÓN O AJUSTE A LO	GAL, FINANCIERA, SOCIAL, AI OS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LJ	A CONST	TRUCCIÓN DE LA	AVENID/	NOSA DESD	E AVENIDA	RA LA AGOBERTO
`L	MEJIA ((AK 80) HASTA AVENIDA CIL	IDAD DE CALI, EN LA CIUDAD	DE BO	GOTA, D.C., DEL A	CUERDO			trato de ejecus tén suscrito)
LOCALIZAC	CIÓN DEL PROYECT	то	AV BOSA DESDE AV	AGOBE	RTO MEJÍA HAST	A AV CIU	DAD DE CALI	Grafin in in law sirin	d de ajoculción das contrato)
Las partes n	epresentadas por:							lavedo in incasos	a de aparación de comisso
CONTRATE	STA		N/A			TIM		N/A	
Representar	nte legal del contratis	ita;	(a scriba el nomb	ispe nteen o est	ni del contratista de obre) N/A			(maraniba	es SIT deal scorrentistra)
INTERVENT	TORÍA		CONSORCIO INGE			NIT	(Escribe of nombre comp	.803.442	
Danmanton	eta lagal da la igina.	adada.			accial de la interventoria)	-0.144.00	O.1.1	(escoriba di l	T de la interventoria)
	nte legal de la interve	<u>-</u>		NKY ALE	JANDRO GALIND		GAL. zrita al nombre sompleto	dal represententa ing	at de la interventage)
INTEGRAN	NTES DEL CONSC	DRCIO O UNIÓN TEMPOR	AL:						
		ING INGENIERIA \$.	A.S.	% PAI	RTICIPACIÓN	50	%		
		(escriba el n GEVIAL S.A.S	embre del integrante con mayor participación)	% PAI	RYICIPACIÓN	50			
		(associate in the	ornière del kilogramio con mayor participación)						
			onabre del integrante con mayor participación)		RTICIPACIÓN	_N/A_	%		
Nota: se incl	luyen todos los integr	rantes del consorcio o unión te	emporal en orden de mayor a mi	enor parl	licipación)				
En caso de il Contratista	haberse presentado (Cartenta	cesión del contrato:	N/A				NIT		JA
					(E ecition of non-ion action 5)	ocie del comencial	a redente)	¢Escribs el NIT de	constatisto coderco)
Contratista			N/A		(Bacriba el nombre o Isano soc	izi del contralista	NIT		CONTROL CASIONS (SO)
SUPERVISO	OR DEL CONTRATO	DE INTERVENTORÍA	ALE	JANDR	O MORALES MO	<u>AÑATNC</u>	(escriba el reambre del s	upervisor del IOU)	
APOYO A LA	A SUPERVISIÓN		MARÍA C	CRISTIN	IA ROBAYO ABE	ELLO			
	scribir la presente ad ntes términos:	ta, de conformidad con las ob	ligaciones establecidas en la Le	y, cláusi	ulas contractuales ;	y los mano	sales del IDU d	jue rigen die	tha materia,
-	PRESUPUESTALES	s	<u> </u>						
No.	FECHA 26/13/2014	VALOR	CODIGO RUBRO		ARABI IA A LIE		PCIÓN DEL R		EMA MAN
5217	26/12/2014	\$ 1.425.005.016	3311402190809190	-			ONSERVAC. DE	·	
5218	26/12/2014	\$ 350,000,000	3311402190809192		·		ONSERVAC. DE		
2412	08/07/2016	\$ 75.547.048	3311502181062143		CONSTRUCY CO	NSERV DE	VIAS Y CALLE CIUDAD	S COMPLET	AS PARA LA
2413	08/07/2016	\$ 1.500.000.000	3311502181062143	Ţ	CONSTRUCY CO	NSERV DE	VÍAS Y CALLE CIUDAD	S COMPLET	AS PARA LA
1723	08/05/2017	\$ 949,631,940	3311502181082143		CONSTRUCY CO	NSERV DE		S COMPLET	AS PARA LA



CODIGO		TA DE LIQUIDACIÓN DE C	DBRA O RECIBO Y LIQUI	DACION DE II	NI ERVENTORIA		ERSIÓN	Ø		
FO-GC-31	1	<u> </u>	Gestión Contractual	-· · · -	···	. <u> </u>	2	: -		
	······································	SUBDIF	RECCIÓN GENERAL D	E INFRAES	TRUCTURA					
CTA DE		RECIBO	Y LIQUIDACIÓN DE INT	ERVENTORIA	A	_				
				•	s contrato dia albus a de interventaria	<u>*†</u>				
NOIDCEAN	TÉCNICA		DE CONSTRUCCION		cual partaueco el controlo a lispida	_				
MDDIDECO	HÓN TÉCNICA	OE E	EJECUCIÓN DEL SUBSIS		cara paraserco el contreto a Espide	,				
SUBDIRECC	ION IECNICA				casal perforace el contrato a liquido	 x1)				
	AC1	'A No. 68	₽E	RECI	BO Y LIQUIDACIÓN	ORÍA				
	<u> </u>				ODUST DUS Y COL		si es contrato de etre o de Interve CALLES COMPLETA			
4060	24/11/2017	\$ 160.075.395	3311502181062	2143	CONSTRUCT CON	CIUDA		45 PARA L		
		1 150 054	004450040460	34.49	CONSTRUCY COL	NSERV DE VÍAS Y	CALLES COMPLETA	AS PARA L		
4061	24/11/2017	\$ 732,053,064	3311502181062	2143		CIUDA				
2080	10/05/2018	\$ 54.480.738	3311502181062	2143	CONSTRUCY CO	NSERV DE VIAS Y CIUDA	CALLES COMPLETA D	AS PARA L		
	TOTAL	\$ 5.245.793.201								
	TOTAL		_							
	ANTIC	IPO:		Va	lor		VA	ma dal sasteles es-		
		ANTICIPADO:		0.	6		1/A VA	Pro new missipp (NO		
	PAGO	AN HOIFADO:			-		el poscontaja del auticipe v dal pa	go del anticipo ele		
PLAZO INICI	IAL DE EJECUCIÓN I	DEL CONTRATO:			17 ME					
				DE	(Indique en este 2	espazo el mimero da diste d DE	a museu inicia mente sota biocido ; 2015	bava akkoontare) ce		
FECHA DE II	NICIO DEL CONTRAT	10:	(D4c)	DE	(Man)		(Africa)			
VALOR INIC	IAL DEL CONTRATO	;	\$ 1.775.005.0	16	_					
			(inflique al	valor Inicial del combatt)	•					
				<u> </u>	150					
			2. MODIFICACIONES C	ONTRACTUA	ILES					
		PRORROGAS			FECHA	Т	TEMPO			
-	1 (SE TRAS	SLAPA, EL PLAZO NO SE N	IODIFICA)	08	3/04/2015	3 MESES				
		2			08/07/2016 08/05/2017 6:		MESES			
		3 4	<u></u>	4/11/2017		ES Y 15 DIAS ES Y 15 DIAS	-			
		5		09/05/2018			22 DIAS			
		TOTAL F	RÓRROGAS			22 MES	ES Y 22 DIAS			
_		. SIGIALIEA			FECHA		/ALOR	 -		
<u> </u>		ADICIONES 1		08/07/2016			75.547.048			
<u> </u>		2		08/05/2017			49.631.940			
		3	24/11/2017				92.128.459			
		4 TOTAL	ADICIONES	05	9/05/2018		4.480.738 71.788.185			
L		IVIAL	ADICIONES							
<u></u>	MODIFICACIONES	S / OTROSI /	FECHA			DESCRIPCIÓ	N			
	MODIFICATOR	IC No. 1	8/04/2015				del contrato No. 1854	de		
<u> </u>					2014, denon	minada interpretació	n dei contrato.",			
1							ormided con la propu			
					técnica presentada por la interventoria con el fin recursos para dar cumplimiento a las obligacion					
	MODIFICATOR	NO No. 2	20/10/2017				4, can la que se prete			
-					reorganizar la dedicación de los prof modificar el valor de la plantilla.			3 341		
	•			<u> </u>	L					
	ACTAS DE CUSSE	NSIÓN - AMPLIACIÓN I	TE SUSPENSION	<u> </u>	FECHA	1	ГІЕМРО	\neg		
<u>-</u> -	NO ING DE GUOPE	NO APLICA			N/A		N/A			
		TOTAL TIEM	PO SUSPENSIÓN				0			
CECUA DE	TEDMINACIÁN DEL 1	PLAZO CONTRACTUAL:	31	DE	5	DE 2	018			
TECHA DE	TERMINACION DEL I	- LAZO CON I RACTUAL:	(D%)		D(+1)		Afte]			
PLAZO FIN	AL DE EJECUCIÓN D	EL CONTRATO (años, me	ses y días):	_		MESES Y 22 DIA	S als o de Minor del placo final del	CADAGE S		
			A P 040 TOO	201		son mågen at immöld gå g				
	AL DEL CONTRATO:		\$ 5.246.793.	201 el valor final del cembrio	-					
VALOR FIN										
VALOR FIN		3. ESTADO DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL								
				S GOLLANDO NOO	los siguientes como	conentes:				
	declaran que el estado	del contrato, es el que se re	elaciona a continuación, de	acueido con	ion significant conf					
-	declaran que el estado									
·	declaran que el estedo		elecione a continuación, de STADO TÉCNICO DE EJ							
Las partes d	ción de actas susc		STADO TÉCNICO DE EJ	enta)		·	W wb			
Las partes d		3.1 €	STADO TÉCNICO DE EJ acta anterior a la pres Obje	enta)			Fecha de sus 9/02/20			

FORMATO ACTA DE L'IQUIDACIÓN DE OBRA O RECIBO Y LIQUIDACIÓN DE INTERVENTORÍA

CÓDIGO • FO-GC-31 PROCESO Gestión Contractual

VERSIÓN



SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA

ACTA DE RECIBO Y LIQUIDACIÓN DE INTERVENTORÍA

DIRECCIÓN TÉCNICA			DE CONSTR	RUCCIONES	
CURRIE COLÓN TÉCNICA				(escoja ili Dileccion Tecnica e la cest pertenue el cominte a liquider)	
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA	-	DE E	EJECUCION DEL	SUBSISTEMA VIAL	
	ACTA No.	68	DE	(escola la Stabionacción Téonisse la cum partenoco el cominato e l'iguidar) RECIBO Y LIQUIDACIÓN DE INTER	SA JERUTA MÁR
	ACTA NO	- 00	_ 0=	REGIO 1 EIQUIDACION DE INTER	(YENTORIA
2	ACTA No	o. 2 DE PAGO N	MENSUAL DE I	INTERVENTORIA No. 1 ETAPA E&D	5/11/2015
3	ACTA No	o, 3 DE PAGO N	MENSUAL DE I	INTERVENTORIA No. 2	4/12/2015
4	NO SE T	RAMITÓ ESTE	CONSECUTIV	/O	N/A
5	NO SE T	RAMITÓ ESTE	CONSECUTIV	/0	N/A
6	ACTA No	o. 6 DE PAGO N	MENSUAL DE I	NTERVENTORIA No. 5	14/03/2016
7	NO SE T	RAMITÓ ESTE	CONSECUTIV	/0	N/A
8	ACTA No	o. 8 DE PAGO N	MENSUAL DE I	NTERVENTORIA No. 7	11/04/2016
9				TORIA No. 8 AVANCE DE OBRA	11/04/2016
10				INTERVENTORIA No. 9	11/04/2016
11				INTERVENTORIA No. 10	18/04/2019
12				INTERVENTORIA No. 11	21/04/2016
13				INTERVENTORIA No. 12	21/04/2016
14				INTERVENTORIA No. 13	21/04/2016
15				INTERVENTORIA No. 14	21/04/2016
16				INTERVENTORIA No. 15	23/05/2016
17				INTERVENTORIA No. 16	1/08/2016
18				INTERVENTORIA No. 17 AVANCE	7/09/2016
19				INTERVENTORIA No. 18 MES 7 DE OBRA	7/09/2016
20				INTERVENTORIA No. 19 MES 8 DE OBRA	7/09/2016
21				INTERVENTORIA No. 20	8/11/2016
22				INTERVENTORIA No. 21	8/11/2016
23				INTERVENTORIA No. 22	8/11/2016
24				INTERVENTORIA No. 23	8/11/2016
25				INTERVENTORIA No. 24	8/11/2016
26 27				INTERVENTORIA No. 25	8/11/2016
28				INTERVENTORIA No. 26	8/11/2016
29	\longrightarrow			INTERVENTORIA No. 27 INTERVENTORIA No. 28	12/11/2016
30				INTERVENTORIA No. 29	12/11/2016
31				INTERVENTORIA No. 30	12/11/2016
32				INTERVENTORIA No. 31	12/11/2016
33		~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~		INTERVENTORIA No. 32	12/11/2016
34				INTERVENTORIA No. 33	12/02/2017
35				INTERVENTORIA No. 34	13/03/2017
36				INTERVENTORIA No. 35	13/03/2017
37				INTERVENTORIA No. 36	17/04/2017
				INTERVENTORIA No. 37	17/05/2017
38				INTERVENTORIA No. 38	12/06/2017
40				INTERVENTORIA No. 39	18/08/2017
41				INTERVENTORIA No. 40	23/08/2017
42				INTERVENTORIA No. 41	27/09/2017
43	····			INTERVENTORIA No. 42	27/09/2017
44				INTERVENTORIA No. 43	27/09/2017
45				INTERVENTORIA No. 44	27/11/2017
46				INTERVENTORIA No. 45	27/11/2017
47				INTERVENTORIA No. 46	27/11/2017
48				INTERVENTORIA No. 47	27/11/2017
49				INTERVENTORIA No. 48	13/12/2017
50				INTERVENTORIA No. 49	13/12/2017
51				INTERVENTORIA No. 50	9/01/2018
52				INTERVENTORIA No. 51	
53				INTERVENTORIA No. 51	10/01/2018
54				INTERVENTORIA No. 53	2/02/2018
55				INTERVENTORIA NO. 53 INTERVENTORIA No. 54	22/02/2018
56				INTERVENTORIA No. 55	22/02/2018
	1.00 170 110.	. Julian I record	MENOUNE DE	INTERVENTONIA NO. 00	22/02/2018

	ACTA DE LIQ	UIDACION DE C	FORMATO DBRA O RECIBO Y LIQUII PROCESO	Dacion de in	HERVENTORIA	ini da a a a a a a a a a a a a a a a a a a	RSIÓN	
CODIGO FO-GC-31		rit er dains la e	Gestion Contractual		28 (1992) 4- juliustu (2200) 2541	Gar (Artista) and an artist and an artist and an artist and artist and artist and artist and artist and artist	2	EE 1252 15
		CHBDIC	RECCIÓN GENERAL D	E INERAEST	BUCTURA			
		**						
ACTA DE		RECIBO	Y LIQUIDACIÓN DE INT		concisto de chia o de intervencaria)			
DIRECCIÓN TÉCNICA			DE CONSTRUCCION					
	<u></u>		(#\$coja	le Dřecelón Tácelca a la c	uel pesiervese el contrato o liquidar)			
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA		DEE	JECUCIÓN DEL SUBSIS		pugli pertanasa si contrato a liquidar)			
	ACTA No.	68			BO Y LIQUIDACIÓN DE II			
				400 PA NO.		(eșenja s	es contrato de obra e de in 2/04/2	
57			MENSUAL DE INTERV				2/04/2	
58			MENSUAL DE INTER\				3/04/2	
59			MENSUAL DE INTERV					
60			MENSUAL DE INTERV				4/04/2	
61			MENSUAL DE INTER				4/04/2	
62			MENSUAL DE INTERV				18/05/	
63			MENSUAL DE INTERV		·········	25/05/2018		
64			MENSUAL DE INTER			25/05/2018		
65			MENSUAL DE INTERV				25/05/2018	
66			MENSUAL DE INTERV				30/05/2018	
67	ACTA No	. 67 DE PAGO	MENSUAL DE INTERV	/ENTORIA N	o. 6 6		30/05/2018	
4(SIC)	ACTA DE	TERMINACIÓ	N CONTRATO DE INT	ERVENTOR	<u>IA</u>		6/06/2	018
3.1.2 Acta de entrega de :	activos vio na:	v salvo						
Empresa		Descripción de	el Documento	Fecha	Radicado IDU		Observacio	195
CODENSA	Paz y Sa		os suscrita el 21/01/2019. oto de daños 07085737	25/11/2019 20/11/2019	20195261412762 20195261402322	Obligació	n cumplida	
E.A.A.B.	16/10/2019	o por concepto	vos a la EAAB suscrita el de daños S-2019-005817	31/01/2020	20205260104322 20195261402322	Obligació	n cumplida	
E.T.B.	6/05/2019	ro por concepto	de activos suscrita el de daños GRD-EOI 138-	25/11/2019 20/11/2019	20195281412762 20195261402322	Obligació	n cumplida	
GAS NATURAL VANTI	9567-19 es		de daños No. 10150971- /2019 y 10150971-10390-	20/11/2019	20195261402322	Obligació		
		radicado SDA :	2019ER49156 del 28 de			Se encue	entra pendiente	que la SDA



(b) jo

clerre solicitado.

por parte de SDA.

Obligación cumplida.

Obligación cumplida

Se encuentra a la espera de respuesta

9/12/2019

22/01/2020

31/01/2020

24/09/2019

10/09/2019

20193361368171

20205260067102

20203360098731

20195261160062

20195261103582

Antropología e Historia

SDA - Secretaria Distrital de

JBB - Jardin Botánico de Bogotá

ICAHN - Instituto Colombiano de

Ambiente (cierre del PIN)

modificatoria 2274 del 2017.

intervención arqueológica

obra.

Solicitud de cierre de PIN 9736 y paz y salvo de la

La interventoría radicó los informes de cumplimiento de actos administrativos y memoria de diseño paisajistico, donde se relaciona que los árboles de

traslado ingresaron al Convenio IDU-JBB, el acta de

recibo a satisfacción se incluye en anexo 6 y los planos record en el anexo 7 del Informe remitido a la JBB.

Informe final para dar cierre a la autorización de

			٠.					
CÓDIGO FO-GC-31	ACTA DE I	LQUIDACIÓN DE OBRA O RECIBO Y LIQU PROCESO Gestión Contractual			NTERVENTO)RIA	VERSIÓN 2	Klu
		SUBDIRECCIÓN GENERAL I						
ACTA DE DIRECCIÓN TÉCNICA	-	RECIBO Y LIQUIDACIÓN DE IN			es combato de obra a de	injervenjoria)		
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA			a la Dirección		scuel parteneco el contro	ado a Wquklar)		
ı	ACTA No.	tezcoja la Sud-kluseciter Técnice a la cual pertanece el continto a liquidar) No. 68 DE RECIBO Y LIQUIDACIÓN DE INTERVENTORÍA (recoja al ex contrato de altra parto.						
SDM - Secretaria Distrital de Movilidad	atendier Impleme 2020, da Mediante Distrital	e oficio SDM 292342 del 16/11/2019 se on las observaciones a la señelización intada, la SDM emitió oficio SDM-SS-17690- ando concepto favorable de aprobación, e oficio SDM SEMA-279010-19 la Secretaría informó la viabilidad técnica del mobiliario ico y su recibo.	31/01/ 09/01/			60107752 60017352	Obligación cumplida.	
UNE - EPM.	N/A		N/	Ά.	N	VA	No se hicieron obras de l	redes
TELEFONICA - TELECOM	5/09/201	 o. 1 de entrega de activos suscrita el 9. livo por concepto de daños 	25/11/ 20/11/			31412762 31402322	Obligación cumplida	
CLARO	N/A		N/	Α	N/A		No se hicieron obras de redes	
OTRAS	N/A							
3.1.3 Recibo dependencia: Dependencia	s Internas	Documentos		Fecha	Aprobación		Radicado IDU	Fecha Radicación

Acta de Cierre Social suscrita el 24/06/2019. 3/09/2019 20193360929831 N/A Informe Final Social. 1/11/2018 20183361058041 N/A Acta ambiental de cierre de obra suscrita el 17 de 31/01/2020 20203360098691 N/A enero de 2020. Dirección Técnica Informe final de interventoria SST 23/12/2019 SST. 20193361445901 17/12/2019 20195261508912 / Forestal 20195261476842 30/01/2020 FORESTAL: 20203360097911 10/12/2019 alcance al 20195261215642 y Ambiental 31/01/2020 AMBIENTAL: 20203360098691 06/11/2019 20195261341232 Informe final de interventorfa. / Memoria Técnica / 28/11/2019 15/10/2019 20193361321521 planos, 20195261252632 Planos y archivos de acuerdo con el instructivo IN-(C-01 Presentación Planos y archivos. 28/11/2018 20183361142311 Dirección Técnica Estratégica NΑ Actualización del inventario de la malia vial, 20/11/2019 20195261402292 DT Gestión Contractual Minuta de cesión de derechos de autor (si aplica). N/A Dirección Técnica de Administración de 25/08/2019 20193360877011 N/A Informe de seguimiento de la garantía única. 14/08/2019 20193750244173 Infraestructura.

3.1.4 Otros documentos requeridos (Cuando Aplique; se recomienda revisar la cláusula contractual de obligaciones)

Tipo de documento

No. Radicado IDU

Fecha Radicado

Mediante memorando 20182250141963 del

Informe final Etapa Estudios y Diseños V2

20185260541892

31/05/2018

15/06/2019 se acepta el Informe Final de stapa de Estudios y Diseños del contrato 1807-2014

3.2. ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO

3.2.1 AUTORIZACIONES DE PAGOS

		ACTA				ANTICIPO			
No.	Mes Ejecución	No. ORDEN DE PAGO	No. Rad.Corresp.	CONCEPTO	VALOR BRUTO	Amortizado	OTROS DESCUENTOS	NETO FACTURADO	
2	09/02/2015 A 08/03/2015	4569-2015	20155261395852	ACTA 2 DE PAGO MENSUAL No. 1 ETAPA ACTUALIZACIÓN DISEÑOS	\$ 36.666.858	\$0	\$0	\$ 36,666,858	
3	09/03/2015 A 08/04/2015	5134-2015	20155261490242	ACTA 3 DE PAGO MENSUAL ND. 2 ETAPA ACTUALIZACIÓN DISEÑOS	\$ 36,666,858			\$ 36,666,858	



FORMATO

ACTA DE LIQUIDACIÓN DE OBRA O RECIBO Y LIQUIDACIÓN DE INTERVENTORÍA

PROCESO CÓDIGO FO-GC-31

Gestión Contractual

VERSIÓN



SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA RECIBO Y LIQUIDACIÓN DE INTERVENTORÍA ACTA DE DE CONSTRUCCIONES DIRECCIÓN TÉCNICA (escola la Dirección Técnica a la suel perienece el contrete a liquidar) DE EJECTICIÓN DEL SUBSISTEMA VIAL

ş	JBDI	RECCIÓN TÉ	CNICA		DE EJECUCIÓN DEL SUBSIST		<u> </u>	
						Pariting lauc at a sister Fréisseaithde I N N ARICH S	O 41 CONTRACTOR DE INTERVENTORÍA	
			ACT.	A No68	DE	RECIBO 1 LI		e etxa a de atterventaria)
	6	09/07/2015 A 08/08/2015	1297-2018	20165260343902	ACTA Nº 6 DE PAGO MENSUAL No. 5. 40% PRELIMINARES	\$ 37.719.544		\$ 37,719.544
	8	09/08/2015 A 08/09/2015	1298-2016	20165260343922	ACTA N° 8 DE PAGO MENSUAL No. 7 ETAPA OBRA MES 1	\$ 40.353.115		\$ 40,353.115
	9	01/12/2015 A 31/12/2015	1299-2016	20165260343942	ACTA Nº 9 DE PAGO No. 8 AVANCE 1 DE OBRA	\$ 12.706.187		\$ 12.706.187
	10	01/01/2016 A 31/01/2016	1300-2016	20165260343962	ACTA Nº 10 DE PAGO №. 9 AVANCE 2 DE OBRA	\$ 9.876.425		\$ 9.876.425
	11	01/02/2016 A 29/02/2016	1301-2016	20165260344002	ACTA Nº 11 DE PAGO №. 10 AVANCE 3 DE OBRA	\$ 8.158.379		\$ 8.156.373
	12	09/09/2015 A 08/10/2015	1304-2016	20165260344032	ACTA Nº 12 DE PAGO MENSUAL No. 11 ETAPA OBRA MES 2	\$ 40,353 115		\$ 40.353.115
	13	09/10/2015 A 06/11/2015	1305-2016	20165260344042	ACTA N° 13 DE PAGO MENSUAL No. 12 ETAPA OBRA MES 3	\$ 40.353.115		\$ 40.353.115
	14	09/11/2015 A 08/12/2015	1306-2016	20165260344062	ACTA N° 14 DE PAGO MENSUAL No. 13 ETAPA OBRA MES 4	\$ 40.353,115		\$ 40.353.115
	15	09/12/2016 A 08/01/2016	1307-2016	20185260344112	ACTA N° 18 DE PAGO MENSUAL No. 14 ETAPA OBRA MES 5	\$ 40.353.115		\$ 40.353.115
	16	09/07/2015 A 08/08/2015	1749-2016	20165260411922	ACTA Nº 16 DE PAGO No. 15. 60% PRELIMINARES	\$ 58,579,315		\$ 56.579.315
	17	09/01/2016 A 08/02/2016	2394-2016	20165260550962	ACTA N° 17 DE PAGO MENSUAL No. 16. ETAPA OBRA MES 6	\$ 40.353,115		\$ 40.353.115
	18	01/03/2016 A 31/03/2016	2735-2016	20165260650732	ACTA Nº 18 DE PAGO No. 17 AVANCE 4 DE OBRA	\$ 4.216.901		\$ 4.216.901
\prod	19	09/02/2016 A 08A)3/2016	2740-2016	20165260648192	ACTA N° 19 DE PAGO MENSUAL No. 18 ETAPA OBRA MES 7	\$ 40.353,115		\$ 40.353.115
	20	09/03/2016 A 08/04/2016	2739-2018	20165260648212	ACTA N° 20 DE PAGO MENSUAL No. 19 ETAPA OBRA MES 8	\$ 40 353.115		\$ 40.353.116
	21	10/04/2016 A 09/05/2016	3708-2016	20165260866642	ACTA Nº 21 DE PAGO MENSUAL No. 20 ETAPA OBRA MES 9	\$ 40,353.115		\$ 40.353.115
	22	10/06/2016 A 09/06/2016	3708-2016	20165260866642	ACTA N° 22 DE PAGO MENSUAL No. 21 ETAPA OBRA MES 10	\$ 40,353.115		\$ 40.353.115
	23	01/04/2016 A 30/04/2016	3708-2016	20165260968642	ACTA N° 28 DE PAGO №. 22 AVANCE 5 DE OBRA	\$ 16.035.319		\$ 1 6.035.319
	24	01/05/2016 A 30/05/2016	3708-2016	20185260866542	ACTA N° 24 DE PAGO No. 23 AVANCE 6 DE OBRA	\$ 19,197,994		\$ 19.197. 994
	25	10/05/2016 A 09/07/2016	3708-2016	20165260866642	ACTA N° 25 DE PAGO MENSUAL No 22 ETAPA OBRA MES 11	\$ 40.353.115		\$ 40.353.115
	26	01/03/2018 A 30/08/2016	3708-2016	20165260866642	ACTA N° 26 DE PAGO No. 25 AVANCE 6 DE OBRA	\$ 58.315.295		\$ 58.315.295
	27	09/02/2015 a 08/07/2016	3708-2016	20165260866642	ACTA N° 27 DE PAGO No. 28 AJUSTES SOBRÉ ACTAS COBRADAS EN EL PERÍODO	\$ 52.202.615		\$ 52.202.815
	28	10/07/2016 A 09/08/2016	3761-2016	20165260873542	ACTA N° 28 DE PAGO MENSUAL No. 27 ETAPA OBRA MÉS 12	\$ 63.021.882		\$ 63.021.882
	29	01/07/2016 A 31/07/2016	3761-2016	20165250873542	ACTA N° 29 DE PAGO No. 28 AVANCE 7 DE OBRA	\$ 30,275,208		\$ 30,275.20B
	30	10/08/2016 A 09/09/2016	3761-2016	20165280873542	ACTA Nº 30 DE PAGO MENSUAL No. 29 ETAPA OBRA MES 13	\$ 63.021.882		\$ 63,021.882
	31	01/08/2016 A 30/08/2016	3761-2016	20165260873542	ACTA N° 31 DE PAGO No. 30 AVANCE 8 DE OBRA	\$ 36.416.223		\$ 36,416,223
	32	10/09/2016 A 09/10/2016	3761-2016	20165260873542	ACTA Nº 32 DE PAGO MENSUAL No. 31 ETAPA OBRA MES 14	\$ 63.021.882		\$ 63.021.882
	33	01/09/2016 A 30/09/2016	3761-2016	20155260873542	ACTA N° 33 DE PAGO No. 32 AVANCE 8 DE OBRA	\$ 22.107.656		\$ 22,107,656
	34	10/10/2016 A 09/11/2016 01/10/2016 A 31/10/2016	473-2017	20165260157192	ACTA N° 34 DE PAGO No. 33 ETAPA OBRA MES 15 Y AVANCE DE OBRA MES 15	\$ 106,316,043		\$ 108.316.043
	35	10/11/2016 A 09/12/2016 01/11/2016 A 30/11/2016	714-2017	20165260244402	ACTA N° 35 DE PAGO No. 34 ETAPA OBRA MES 16 Y AVANCE DE OBRA MES 16	\$ 126,519,984		\$ 126.519.984
	36 4	10/12/2016 A 09/01/2017 01/12/2016 A 31/12/2016	721-2017	20165280244432	ACTA Nº 36 DE PAGO No. 35 ETAPA OBRA MES 17 Y AVANCE DE OBRA MES 17	\$ 68,303,156		\$ 68.303.156

Página 6

FORMA	Ю	
 ACTA DE LIQUIDACIÓN DE OBRA O RECIBO	VIL	ALBOACIÁN DE INTERVENTADÍA
HO IN BE ENGOIDM BE OBIOU O REGISO	1 1	CONDUCTOR DE IMICIA EM DEM

CODIGÓ PROCESO VERSIÓN FO-GC-31 Gestión Contractual 2

- FO-GC-31

THE BEAT TO BE STONE WITH



	SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA	
ACTA DE	RECIBO Y LIQUIDACIÓN DE INTERVENTORÍA	
	(escaje si es contreto de clara a de intorventrada)	
DIRECCIÓN TÉCNICA	DE CONSTRUCCIONES	
	(essegio la Dirección Teorica à la cual perference el contrato a liquidas)	
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA	DE EJECUCIÓN DEL SUBSISTEMA VIAL	

					Subdirect on Técnica a la cual parter	necs el comitito a liquidar)	
		AC	TA No6	8 DE	RECIBO Y L	LIQUIDACIÓN DE INTERVENTORÍA	La cibre a do interventació
37	10/01/2017 A 09/02/2017 01/01/2017 A 31/01/2017	985-2017	20175260323972	ACTA N° 37 DE PAGO No. 38 ETAPA OBRA MES 18 Y AVANCE DE OBRA MES 18	\$ 82.751.058	feeseda a 44 comuna r	\$ 82.751.068
38	10/02/2017 A 09/03/2017 01/02/2017 A 28/02/2017	1161-2017	20175260396692	ACTA Nº 38 DE PAGO Ng. 37 ETAPA OBRA MES 19 Y AVANCE DE OBRA MES 19	\$ 88.011,307		\$ 88,011,307
39	10/03/2017 A 09/04/2017 01/03/2017 A 31/03/2017	1579-2017	20175260518692	ACTA N° 39 DE PAGO No. 38 ETAPA OBRA MES 20 Y AVANCE DE OBRA MES 20	\$ 100.869.674		\$ 100,869,674
40	10/04/2017 A 09/05/2017 01/04/2017 A 30/04/2017	1943-2017	20175260632372	ACTA N° 40 DE PAGO No. 38 ETAPA OBRA MES 21 Y AVANCE DE OBRA MES 21	\$ 98.207,083		\$ 98.207.083
41	10/05/2017 A 09/06/2017	1957-2017	20175260631242	ACTA N* 41 DE PAGO No. 40 ETAPA OBRA MES 22	\$ 61.688.055		\$ 61,658,055
42	01/05/2017 A 30/05/2017	2226-2017	20175260717392	ACTA N° 42 DE PAGO No. 41 AVANCE OBRA MES 22	\$ 29.548.265		\$ 29.548.265
43	01/06/2017 A 30/06/2017	2301-2017	20175260727372	ACTA N° 43 DE PAGO No. 42 AVANCE OBRA MES 23	\$ 46 708.543		\$ 46,709,543
44	10/06/2017 A 09/07/2017 01/06/2017 A 30/06/2017	2383-2017	20175260727402	ACTA N° 44 DE PAGO No. 43 ETAPA OBRA MES 23 Y AVANCE DE OBRA MES 23	\$ 71.712.364		\$ 71.712.364
45	01/07/2017 A 31/07/2017	2833-2017	20175260901912	ACTA N° 45 DE PAGO No. 43 AVANCE OBRA MES 24	\$ 83.069,347		\$ 83.069,347
46	10/07/2017 A 09/08/2017 01/07/2017 A 31/07/2017	2867-2017	20175260900222	ACTA Nº 46 DE PAGO No. 45 ETAPA OBRA MES 24 Y AVANCE DE OBRA MES 24	\$ 79.615.904		\$ 79.515.904
47	10/07/2016 A 30/04/2017	2846-2017	20175260900272	ACTA N* 47 DE PAGO No. 46 PAGO AVANCE DE OBRA (50%) ADICIÓN 1	\$ 601.228.754		\$ 601,228,754
48	01/05/2017 A 31/05/2017	2858-2017	20175260900252	ACTA N° 48 DE PAGO No. 47 PAGO AVANCE DE OBRA (50%) ADICIÓN 2 FASE 1	\$ 235.401.617		\$ 235.401.617
49	01/08/2017 A 31/08/2017	3051-2017	20175260931392	ACTA N° 48 DE PAGO No. 48 AVANCE OBRA MES 25. INCLUYE AJUSTES	\$ 53.319.598		\$ 53 319 598
50	10/08/2017 A 09/09/2017 01/08/2017 A 31/08/2017	3049-2017	20175260931362	ACTA Nº 50 DE PAGO No. 49 ETAPA OBRA MES 25 Y AVANCE DE OBRA MES 25	\$ 73 131.189		\$ 73.1 31 .189
51	01/09/2017 A 30/09/2017	204-2018	20185260080892	ACTA Nº 51 DE PAGO No. 50 PAGO AVANCE DE OBRA MES 26. INCLUYE AJUSTES	\$ 58.968.999		\$ 58,988,999
52	1/09/2017 A 30/09/2017	205-2018	20185260060842	ACTA Nº 52 DE PAGO No. 51 ETAPA OBRA MES 26 Y AVANCE DE OBRA MES 26	\$ 66.178.758		\$ 66.178.758
53	1/09/2017 A 30/09/2017	289-2018	20185260112602	ACTA Nº 53 DE PAGO No. 52 PAGO AVANCE DE OBRA (50%) ADICIÓN 2 FASE 2	\$ 154.234. 5 20		\$ 154.234.520
54	1/10/2017 A 31/10/2017	517-2018	20185260214462	ACTA Nº 54 DE PAGO No. 53 AVANCE OBRA MES 27. INCLUYE AJUSTES	\$ 47.283.418		\$ 47.283.418
55	1/10/2017 A ,31/1/0/2017	497-2018	20185260207692	ACTA N° 55 DE PAGO No. 54 ETAPA OBRA MES 27 Y AVANCE DE OBRA MES 27	\$ 58.713.994		\$ 58.713.984

		olika sara Silangga Silangga Sara	- Albandana (1984) (c.)	FORMATO	artification Ministration		olekok arabi Jakoski	4 9 P
		AC	CTA DE LIQUIDACIO	ON DE OBRA O RECIBO Y LIQI PROCESO	JIDACION DE INTERVEN	TORIA	VERSIÓN	
FO	-GC-31	-11	· ·	Gestión Contractual	<u></u>		2	
			S	UBDIRECCIÓN GENERAL	DE INFRAESTRUCTUI	RA		
ACTA	DÉ			RECIBO Y LIQUIDACIÓN DE IN	ITERVENTORÍA	a de misnistrations)		
DIREC	CIÓN TÉCNIC	CA	···-	DE CONSTRUCCIO				
SUBD	IRECCIÓN TÉ	CNICA		DE EJECUCIÓN DEL SUBS				
		ACT	A No68			JIDACIÓN DE INTI	ERVENTORÍA (escoje sá de centrado do obras o	in érectivent et al
			r -	ACTA N° 56 DE PAGO No. 65			(444)	
56 	1/01/2017 A 31/10/2017	499-2018	20185260207752	AJUSTES ADICIÓN 1 POR AVANCE DE OBRA	\$ 12.764.044			\$ 12.764.044
57	1/11/2017 A 30/11/2017	1055-2018	20185260452322	ACTA N° 57 DE PAGO No. 56 AVANCE OBRA MES 28. INCLUYE AJUSTES	\$ 86,231,157			\$ 66.231.157
58	1/11/2017 A 30/11/2017	1070-2018	20185260453582	ACTA Nº 58 DE PAGO NO. 57 ETAPA OBRA MES 28 Y AVANO DE OBRA MES 28	E \$ 63.222.765			\$ 63.222.765
59	1/12/2017 A 31/12/2017	1058-2018	20185260453652	ACTA N° 59 DE PAGO No. 58 AVANCE OBRA MES 29.	\$ 53.240.220			\$ 53.240.220
60	1/01/2018 A 31/01/2018	1057-2018	20185260452472	ACTA Nº 60 DE PAGO No. 59 AVANCE OBRA MES 30.	\$ 27.225.692			\$ 27.225.692
61	1/01/2018 A 31/01/2018	1058-2018	20185260452612	ACTA Nº 61 DE PAGO No. 60 ETAPA OBRA MES 30 Y AVANO DE OBRA MES 30	E \$ 65.725.447			\$ 65.725.447
62	1/12/2017 A 31/12/2017	1305-2018	20185260568692	ACTA N° 62 DE PAGO No. 81 AVANCE OBRA MES 29. ACTA EAB ADIC 1	1 \$ 67.000.000			\$ 67,000,000
63	1/12/2017 A 31/12/2017	1077-2-018 20165260453592 ETAPA ORRA MES 28 Y AVANACE \$63,240,220 1077-2-018 20165260453692 ACTA N° 50 DE PAGO No. 59 \$63,240,220 1088-2-018 20165260452472 ACTA N° 50 DE PAGO No. 59 \$27,226,562 1089-2018 20165260452472 ACTA N° 50 DE PAGO No. 59 \$27,226,562 1089-2018 20165260452472 ACTA N° 50 DE PAGO No. 59 \$27,226,562 1099-2018 20165260452472 ETAPA ORRA MES 30 \$27,226,562 1017-2 1059-2018 20165260452472 ETAPA ORRA MES 30 ACTA N° 50 DE PAGO No. 50 1017-2 1309-2018 2016526052892 ACTA N° 50 DE PAGO No. 61 1017-3 1309-2018 20165260528932 ACTA N° 50 DE PAGO No. 61 1018-3 1309-2018 20165260528932 ACTA N° 50 DE PAGO No. 61 1018-3 1309-2018 20165260528932 ACTA N° 60 DE PAGO No. 64 1018-3 1309-2018 20165260528932 ACTA N° 60 DE PAGO No. 64 1018-3 1309-2018 20165260528932 ACTA N° 60 DE PAGO No. 64 1018-3 1309-2018 20165260528932 ACTA N° 60 DE PAGO No. 64 1018-3 1309-2018 20165260528932 ACTA N° 60 DE PAGO No. 64 1018-3 1309-2018 20165260582792 ACTA N° 60 DE PAGO No. 64 1018-3 1309-2018 20165260582792 ACTA N° 60 DE PAGO No. 64 1018-3 1309-2018 20165260582792 ACTA N° 60 DE PAGO No. 65 1018-3 1309-2018 20165260582792 ACTA N° 60 DE PAGO No. 65 1018-3 1309-2018 20165260582792 ACTA N° 60 DE PAGO No. 65 1018-3 1309-2018 20165260582792 ACTA N° 60 DE PAGO No. 65 1018-3 1309-2018 20165260582792 ACTA N° 60 DE PAGO No. 65 1018-3 1309-2018 20165260582792 ACTA N° 60 DE PAGO No. 65 1018-3 1309-2018 20165260582792 ACTA N° 60 DE PAGO No. 65 1018-3 1309-2018 20165260582792 ACTA N° 60 DE PAGO No. 65 1018-3 1309-2018 20165260582792 ACTA N° 60 DE PAGO No. 65 1018-3 1309-2018 20165260582792 ACTA N° 60 DE PAGO No. 65 1018-3 1309-2018 20165260582792 ACTA N° 60 DE PAGO No. 65 1018-3 1309-2018 20165260582792 ACTA N° 60 DE PAGO No. 65 1018-3 1309-2018 20165		\$ 289.453.782				
64	1/02/2018 A 28/02/2018	1088-2018 201852804538622 AVANCE OBRA MES 29 \$ 27.225.692		\$ 48.157.274				
65	1/02/2018 A 28/02/2018	1326-2018	20186260577432	ETAPA OBRA MES 31 Y AVANO	E \$84.212.911		į	\$ 64.212.911
68	1/03/2016 A 31/03/2016	1357-2018	20185260587592		\$ 31,909.682			\$ 21.909.682
67	1/03/2018 A 31/03/2018	1342-2018	20185260582792	ETAPA OBRA MES 32 Y AVANO	E \$74.497.825	-		\$ 74.497.925
68	N/A	N/A	N/A:	CORRESPONDIENTES AL 80% ETAPA DE ESTUDIOS Y DISEÑO				\$0
68	9/04/2015 A 8/07/2015	N/A	N/A	ETAPA DE COMPLEMENTACIÓ: ACTUALIZACIÓN Y AJUSTES A LOS DISEÑOS DE LOS MESES CORRESPONDIENTES AL PERIODO ENTRE EL 9 DE ABR	N., 5 \$ 114.026.594			\$0
68	N/A	N/A	N/A	HASTA ALCANZAR EL 100% DE VALOR DE LA ETAPA DE OBR	\$ 624 352 028			\$ 0
	·	.	TOTALES		\$5.217.836.324	\$0	\$0	5 4.365.431.111
Nota:	: Él(las) a	acta(s) No.	68	Correspondiente a	LIQUIDACIÓN	se tramitará una	vez perfeccionada la	presente acta.
						VΔI	OR	N/A
	DRES CANTIL DRES AJUSTI		-					N/A
3.2.3	VALOR A LIE	BERAR:						
							VALOR A L \$ 28.95	
	4060)			EU, BAL, SUBRETASA AT	LA GASOLINA	\$ 28.95	
	B.14.41:00	CNED II						
5.Z.4	BALANCE GI	CONCEPTO		VALOR CONTRATO	VALOR EJEC	CUTADO	VALOR ORDE	N DE PAGO
		L CONTRATO)	\$ 1.775.005.016				
	HONES STES			\$ 3,471,788,185				



CÓDIGÓ			ECIBO Y LIQUIDACIÓN D ICESO		VERSIO	NOTE IN
FO-GC-31	<u></u>	Gestión	Contractual		2	22.4636
	S	UBDIRECCIÓN	GENERAL DE INFRAI	ESTRUCTURA		
TA DE		RECIBO Y LIQUID	ACIÓN DE INTERVENTO			
RECCIÓN TÉCNICA		ĐE CO	NSTRUCCIONES	ja se sa centralio de obra o de Inferrantovia)		
BDIRECCIÓN TÉCNIC	A	DE EJECUCIÓN	Jessela la Cirecelen Tacino DEL SUBSISTEMA VIAL	a a la cual partangos ol contento e l'apidei)		
			•	a a la cual perference el contrare a diguidar;		
	ACTA No. 68	DE		CIBO Y LIQUIDACIÓN (
RA EJECUTADA				\$ 5.103,809,730		365.431.111
DO NO EJECUTADO	ALIBERAR	-\$ 28,956	S 877	4 5.103,005,750		303.431.111
ROS*	77	4 40,000	2.011	\$ 114,026,594	* 1	14.026.594
	PAGO AL CONTRATISTA			ψ 114.5±0.534		38.378.619
OR TOTAL CONTRA		\$ 5 247 83	16 324	\$ 5 217 926 22 <i>4</i>		217.836.324
de abril al 8 de julio de	2015,	\$ 5,217.836.324 \$ 5.217.836.324 \$ ente al 40% de la etapa de complementación, actualización y ajustes a los diseños de los meses del perio	los meses del periodo	comprendido entre		
9 de abril al 8 de julio de LOR EJECUTADO DE anexa y hace parte de	2015 L CONTRATO la presente acta de liquidació	\$ 5. Valor ejecutedo del co el la ficha de anális	217, 836, 324 ntmio, se bass del registrado en el batanca par is financiero dei contrato (kran		
9 de abril al 8 de julio de LOR EJECUTADO DE: anexa y hace parte de entabilidad del IDU, la cu	2015, L CONTRATO la presente acta de fiquidació al establece los saldos del ba	\$ 5, Vete decidade de la ri la ficha de anális lance financiero fin 3.3. ES	217,836,324 tanto, se bies del registrado en el batance gue is financiero del contrato (al del contrato. TADO LEGAL DEL CONT	IDU-1864-2014) remitida		
de abril al 8 de julio de LOR EJECUTADO DE anexa y hace parte de ntabilidad del IDU, la cu	2015, L CONTRATO La presente acta de fiquidació al establece los saldos del ba ar que el amparo de cumplímic	\$ 5, Vete decidade de la ri la ficha de anális lance financiero fin 3.3. ES	217.636.324 tato, se bias del regionado en el batinos per is financiero del contrato (al del contrato.) TADO LEGAL DEL CONT	IDU-1864-2014) remitida RATO		
de abril al 8 de julio de LOR EJECUTADO DE anexa y hace parte de ntabilidad del IDU, la cu .1 GARANTIAS (verifica ompañía de Seguros	2015, L CONTRATO la presente acta de fiquidació al establece los saldos del ba ar que el amparo de cumplimis Amparo	\$ 5. Velo electedo del co el la ficha de anális lance financiero fin 3.3. ES	217,836,324 tanto, se bies del registrado en el batance gue is financiero del contrato (al del contrato. TADO LEGAL DEL CONT	IDU-1864-2014) remitida RATO	por la Subdirección To	écnica de Presupu Valor Asegurado
de abril al 8 de julio de LOR EJECUTADO DE anexa y hace parte de ntabilidad del IDU, la cu	2015, L CONTRATO la presente acta de fiquidació al establece los saldos del ba ar que el amparo de cumplimit Amparo CUMPLIMIENTO DEL C	\$ 5. Velo electedo del co el la ficha de anális lance financiero fin 3.3. EST ento este vigente a	217.636.324 tato, se bias del regionado en el batinos per is financiero del contrato (al del contrato.) TADO LEGAL DEL CONT	RATO in) Vig	por la Subdirección To	écnica de Presupu Valor Asegurado
de abril al 8 de julio de LOR EJECUTADO DE la anexa y hace parte de ntabilidad del IDU, la cu de GARANTIAS (verifica compañía de Seguros auxontal DE SEGUROS	2015, L CONTRATO la presente acta de fiquidació al establece los saldos del ba ar que el amparo de cumplimis Amparo	\$ 5. Velo ejectodo del co el la ficha de anális lance financiero fin 3.3. E\$ ento este vigente a CONTRATO ESTACIONES EMNIZACIONES	217,636,324 interes, se tress del regionado en el terrece gue is financiero del contrato (al del contrato.) FADO LEGAL DEL CONT il momento de la liquidack Póliza N°	RATO in) Vig	por la Subdirección To lencia Hasta	Valor Assgurade \$ 1.574.037.9
9 de abril al 8 de julio de ALOR EJECUTADO DE: e anexa y hace parte de entabilidad del IDU, la cu	2015, L CONTRATO la presente acta de fiquidació al establece los saldos del balar que el amparo de cumplimio Amparo CUMPLIMIENTO DEL C. PAGOS DE SALARIOS, PR. SOCIALES LEGALES E INDE	\$ 5. Velo electros del consistence financiero fin 3.3. ES ento este vigente a CONTRATO ESTACIONES EMNIZACIONES	217.636.324 Intro, se bias del regionado en el bitimos per is financiero del contrato (al del contrato.) IADO LEGAL DEL CONT Il momento de la liquidació Póliza N° 21-44-101185845	RATO in) Desde 09/02/2015	por la Subdirección To jencia Hasta 31/01/2020	ścnica de Presupue

	DESCRIPC	CIÓN	
No. RESOLUCIÓN QUE DECLARA EL Incumplimiento	No. RESOLUCIÓN QUE RESUELVE EL REGURSO	VALOR SANCIÓN	TRÁMITES ADELANTADOS Y/O ESTADO DEL PAGO DE LA SANCIÓN
NO APLICA		NO APLIÇA	
TOTAL VALOR	RSANCIONES	\$ 0	

Nota: mediante correo electrónico del

8/01/2020

La DTGC informó que una vez consultado el SIAC, no se adelantaron procedimientos administrativos sancionatorios de naturaleza contractual.

3.3.3 RELACIÓN DE RECLAMACIONES JUDICIALES

[Tipo	Etapa Procesal	Fecha	Despacho	No. Expediente
	NO APLICA				

Nota: Mediante correo electrónico del dia 8 de enero del 2020, la DTGJ informó que una vez consultado el SIPROJWEB, se estableció que a la fecha el IDU no ha sido notificado de ningún proceso judicial relacionado con los contratos solicitados.

3.3.4 DECLARACIÓN DE LAS PARTES

Las partes efectúan las siguientes declaraciones:

- 1. Que aceptan el estado de ejecución del contrato por componentes, descritos en el presente documento.
- 2. El valor pendiente de pago corresponde a \$ 852,405,213, incluido en el numeral 3.2.4. balance general de la presente acta, el cual se pagará de la siguiente manera: 2.1, La suma de \$ 114.028,593 mediante factura por concepto del sakto correspondiente al 60% de la etapa de estudios y diseños, incluye ajustes. Tentendo en cuenta que la actividad se desarrollo en el año 2016, incluye valor de IVA del 16%.
- 2.2. La suma de \$624,352,026 mediante facturación por concepto del saldo correspondiente al pago contra liquidación hasta alcanzar el 100% del valor de la Interventoria de la etapa de construcción, incluye ajustes, será cancelado de la siguiente forma:
- 2.2.1. Teniendo en cuenta que el pago del 10% del valor inicial y la adición No. 1 correspondiente son vigencias 2014 y 2016, el contratista facturará la suma de \$345.494.568 incluido un I.V.A del 16%.
- 2.2.2. El valor restante de \$278.857,458 incluye un I.V.A del 19% por corresponder a adiciones suscritas en el 2017 y 2018.
- 2.3. El valor de \$114.026,594, incluido I.V.A del 16%, por concepto de reconocimiento económico del período del 9 de abril al 8 de julio de 2015, correspondiente a la etapa de complementación, actualización y ajustes a los diseños, de conformidad con la solicitud efectuada con oficio IDU-INGE-CTO1864-126-2018, allegada con radicado IDU 20185260294662 del 3 de abril del 2018, cuyos informes mensuales correspondieron a los meses 3, 4 y 5 de la etapa de Complementación y actualización de estudios y diseños debidamente aprobados por la Dirección Técnica de Diseños, según consta en el memorando 20182250141963 del 15/06/2019 donde se acepta el Informe Final de etapa de Estudios y Diseños del contrato 1807-2014.

El valor no ejecutado \$28,956.877 será liberado del CRP 4060 del 24 de noviembre de 2017, una vez suscrita la presente acta y corresponde a ajustes no causados.

3. Que la Interventoría manifiesta que recibió los pagos referidos en el balance general y que una vez se efectúe el pago pendiente, estará a paz y salvo por dicho concepto con el IDU.

AC	TA DE LIQUIDACIÓN DE OBRA O REC	IBO Y LIQUIDACIÓN DE IN		
CÓDIGO FO-GC-31	PROC Gestión C	ESO		VERSION 2
		·		
	SUBDIRECCIÓN G	ENERAL DE INFRAEST	RUCTURA	
ACTA DE	RECIBO Y LIQUIDA	CIÓN DE INTERVENTORÍA	. coernero do obra e de interventalia)	
DIRECCIÓN TÉCNICA	DE CON	STRUCCIONES	COSCURS AND COMM & OR HEREAGETH WAS	
DIRECCION TECNICA			auth pertenses el contrato a liquidary	•
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA	DE EJECUCIÓN	DEL SUBSISTEMA VIAL		
ACT	'A No. 68 DE		BO Y LIQUIDACIÓN DE INTERVE	ENTORÍA
				dogle si es contrelo de clora o de interventaria)
todos los amparos deberán ajustar que apliquen, así como también el a	grado en la cláusula Décima Cuarta-GA se a la fecha del acta de iniciación del acta de terminación y del acta de liquidad	contrato, actas de suspensi Jón.	ón y reinicio del contrato, modific	aciones contractuales, en caso de
numeral 5, el interventor certificar especificaciones particulares y gene	cido en la cláusula Décima - Obligacion n que la responsabilidad por la calidac erales es total responsabilidad expresa c ones contractuales de las dos parles de	i de las obras recibidas, la le la firma contratista d e ob r	a venificación de las cantidades a y de la interventoría y en ese m	ide olora, el cumplimiento de las
•	a y precisa la información, constancias y			anotado se declaran a paz y salvo
FLIDU suscribe la presente Acta de	s Liquidación sin que por ello pueda inte va el derecho de iniciar las acciones pro	rprefarse que renuncia a re- evistas en la Ley 678 de 20	clamar por los daños y perjuicios 01 en caso que la entidad se vez	causados en el marco del contrato a avocada a una eventual condena
Para constancia de lo anterior, se fi	istituye un documento que presta mérito irma la presente acta bajo la responsabi cuerdo con el manual de interventoria, a (5)	idad expresa de los que inte	ervienen en ella, de conformidad	con las funciones desempeñadas 2020
INTERVENT	ANDRO GALNIDO MADRIGAL ADOCIORIA CONSORCIO INGE.	(Firms) (Herniket	(Maria Cristina MARIA Cristina Alegyo Técnicola	SATO de Tima del soria) ROSSANO, ABELLO (a Satpe Wisión IDU
	TERVENTORÍA CONSORCIO INGE. JANUS AUGUSTO BERMUDEZ DIAZ Director Textrico de Ejecución del Subsistema Vial Jennes Jennes Jennes ALEJAUDRO MORALES MONTANA Jennes Jennes ALEJAUDRO MORALES MONTANA Subdirector General de Infracer d'Outra (E)			
@Films) @Hambrid			VMOS.	ORALES M. ALTANA Beetruckura (E)
	rector General, en caso de ser el ordenador d		· +	•
gasto y de pago. Ver la Resolución IDU	de delegación de funciones.		•	
Original : Dheoplán Tócalos de Gaplina Contin	nacheni.			
1sa copia : Subdire-ción Téonico de Presupues	rte y Contebilidad.			
2 da copia Interventor				
Sra copia: Contrettista.				

FICHA CONTABLE CONTRATO IDU 1864-2014

concepto	:	contractual		ejecutado		pagado	per	idiente de pago					-			
E&D	\$	183.334.288	\$	183.334.288	\$	73.333.716	\$	110.000.572	•							
preliminares	\$	94.298.859	\$	94.298.859	\$	94.298.859	\$	-			: :		······································		:	er a statue estatue an en en e
obra	_ \$	4.724.071.811			:		\$	_			:	:	:		!	the Second Commencer of the Commencer of
	40% \$	1.889.628.724	\$	1.768,569,380	\$	1.693.536.858	\$	75.032.522			:					
	50% \$	2.362.035.906	\$	2.362.035.906	\$	2.344.673.217	\$	17.362.689	:							
	10% \$	472.407.181	\$	472.407.181			\$	472.407.181	:						:	
ajustes	\$	245.088.243	\$	223.164.120	\$	15 9,588,461	\$	63.575.656	:						:	9
	\$	5.246.793.201	\$!	5.103.809.730	\$	4.365.431.111	*	738,378,619					:			
				443.884.264	\$	121.059.345	\$	852.405.213								
	A	JUSTES A LIQ		2.014		2.016	ì	2.017		2.017		2.018	:	Saldo 50%		Mes 33 40%
		1109710659	\$ 1	1.412.359.021	\$	1.575.547.048	\$	949.631.940	\$	732.053.064	\$	54.480.738	\$	17.362.689	\$	53.240.222
		10%	\$	141.235.902	\$	157.554.705	\$	94.963.194	\$	73.205.306	\$	5.448.074	\$	17.362.689	\$	53.240.222
pc 2014		3,66	\$	5.169.234			:						\$	635.474		
pc 2015		6,77	\$	9.911.628	[:	b-14			\$	1.218.476	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
pc 2016	:	5,75	\$	8.988.214	\$	9.059.396							\$	1.104.957		
pc 2017		4,09	\$	6.760.974	\$	6.814.517	\$	3.883.995	\$	2.994.097			\$	831.153	\$	2.177.525
			\$	30.830.049	\$	15.873.912	\$	3.883.995	\$	2.994.097	\$	· · · · · · -	*\$	3.790.060	\$	2.177.525
					\$	345.494.568	\$	16				C. C. C. Caranas and September 1990		1 m m = 1000 1000 1000 1000 1000 1000 10	,,,	
					\$	114.026.594	····									
	IF	C 2014		3,66%			:									
	V	alor Base a				***************************************	÷			A	,,	Allanda da a a a a a a a a a a a a a a a a			`········	v· ····-·
	Α	justar	\$	94.828.080			:							:		
	ν	alor Ajustes	\$	3.470.708												
	:						:				:	:		:		
		alor iva ajuse		EEE 040			1					-		:		
		6%)	Þ	555.313	<u> </u>		e, s s				·					
		otal Ajustes			!		:					:		:		
	<u> E</u>	YD :	\$	4.026.021	<u>: </u>					;						

	·		50%		40%		10%		:		
2.014	\$	1.412.359.021	ł				141.235.902			anana di	
2.016		1.575.547.048			630.218.819	\$	157.554.705				
2.017	\$		Contract to the communication of the second and the contract of the contract o	\$	379.852.776	\$	94.963.194				
2.017	\$	732.053.064	\$ 366.026.532	\$	292.821.226	\$	73.205.306				
2.018	\$	54.480.738	\$ 27.240.369	\$	21.792.295	\$	5.448.074				,
			\$ 2.362.035.906	\$	1.889.628.725	\$	472.407.181				
			\$ 2.344.673.217	\$	1.693.536.858					L. DO LOO COMPANION - COMPANIO	
	anipa ar serre	anno a mari anno de de de la composition della composition de la composition de la composition della c	\$ 17.362.689	\$	196.091.867		2 4 4 5 5 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7				
	-		:								: -
,,,,			:	:		:		,.,,,			,
			La Clapa		ke ingaličenime						
			EYD		\$ 183.334.288				e en el escencio de la companya de La companya de la co	**************************************	
.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			Preliminares		\$ 94.298.859		7., 5p49.5534			o compression of the compression	
	1		Obra	$oldsymbol{\perp}$	\$ 1.412.359.021	ļ				· ·	
			Ajustes EYD	1_	\$ 9.485.051	ļ					
	ĺ	±-4	Ajustes Preliminares	┸	\$ 4.879.595				,	******	
			Ajustes Obra		\$ 70.648.202					·	
					\$1,775 (US.Oft	l	n arana a resentativa a seresa e se e se e de la constata de	· ·	/		
										. ~ * * * * * * * * * * * * * * * * * *	
CONOC	MIEI	NTO 40% ETAI	PA COMPLEMENTA	CIO	N, ACTUALIZACIO)N	Y AJUSTES A LC	S DISENOS			: }
	:							THE PERSON NAMED IN COLUMN TO SERVICE AND			
							/ Neses de	y Valer V			Vetor Fins
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		Valor claps	Valor Mensual Etapa	1	II% Mensual Elapae		reconocimiento	Reconscimient	Austes EVD	Valor Ajustes	Reconacimie
				SOFT EUSTROO	THE RESIDENCE OF THE PARTY OF T			TAXABLE MATERIAL STREET	The state of the s		A PERSONAL PROPERTY OF THE PERSON OF THE PER
1104			The state of the s						LONG HOLDER SHIPS		BATTAN AND A STATE OF THE STATE

and a second of the control of the The control of the c

PARALACOMPLES	ÉCHICA AOMINISTRATIVA, LEAL FINANCIERA, SOCIAL, AMBIENTAL Y DE SEGURICAC Y BAITACION O ACTUAUZACION O AJUSTEA LOS ESTUDIOS Y DISENTOS Y LA CONSTRUC IDAASOBERTO MEJÍA (AK		IDENTFICACION CONTRATISTA 9.08.094.23 NOMBRE CONTRATISTA CONSERCIGINGE	•
ADICIÓN / EQUILIBRIO / MAYOR CANTIDA	ID DE OBRA No. VALOR	PLAZO	FECHA DE SUSCRIPCION / FECHA ACTA	
ADC 2 PRORROGA N°2 Y ADICI	ON N°1 1,576.547,048.00	til Meses	08/07/2016	
ADC 3 PRÓRROGA Nº3 Y ADICI	ÓN N°2 949,631,940.00	6 Meses, 15 Dias	08/05/2017	
ABC 4 ADICIÓN N°3 Y PRÓRRO	GA N°4 892,128,459,00	5 Meses, 15 Días	24/11/2017	
ADC 5 ADIGIÓN N°4 Y PRÓRRO	GA N°5 54,480.738.00	22 Dias	09/05/2818	

VALOR TOTAL DEL CONTRATO: \$5,246,793,201.00

*each of 2

FASES: -00-SIN DEFINIR - 01-ESTUDIOS Y DISEÑOS - 02-INTERVENTORIA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS - 03-FREDIOS - 04-CONSTRUCCION - 05-INTERVENTORIA DE CONSTRUCCION - 06-ESTUDIOS, DISEÑO Y CONSTRUCCION - 06-INTERVENTORIA MANTENIMIENTO - 10-BIENES Y SERVICIOS - 11-CONSULTORIA - 12-NO ADJUDICADO -

TIPO	NOMBRE	VALOR BASE	%	TOTAL IMPUESTO	%	DESCRIPCIÓN I	PARAM ETRIZACIÓ	₩
26	ESTAMPILLA UNIVERSIDAD DISTRITAL	3,731,927,122.00	1.000	37,319.278.00	€			
30	ESTAMPILLA PRO CULTURA	3,731,927,122.00	6.509	18.659,635.00	o			
31	ESTAMPILLA PRO PERSONAS MAYORES	3,731,927,122,00	1.397	52,124,747,00	ē.			
21	RETENCION IMPUESTO A LAS VENTAS: RTE IVA	633,503,97200	15,000	95, 0 25, 599.00	0			
22	RETENCION DE LO A	3.731. 92 7.139.00	0.590	25,750.294.00	6			
23	RETENCIÓN RENTA	3,731,927,122,00	6.003	223,515 627.00	ø			
38	ESTAMPIELA LINIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL	3.731. 927 ,122.00	9.500	16,659,635 QQ	o			
26	IMPLIEST O AL VALOR AGREGADO IVA	3,731,927,122.00	18,975	633,503,972.00	2			
	VALOR OR REPAIR SECRETADA	WALES BEALLISTE		ESSADO ANTICA	TO CARRY	ris anserous		

EDDICA	2011	VALOR OBRA	EJECUTADA	VALOR R	BTZ ULAB	WALOR TOTAL	ESTADO ANTIC	.PG	GARANTÍA AD	CIONAL		
FECHA	O.P. No.	R. DE .O.	ACUMULADO	R. DE .O.	ACHMULADO	EJECUTABO	AMOREACIÓN ANTICIPO	SALDO	GARANTIA	ACUMULADO	TOTAL PAGADO	SALDO CONTRAT
18/11/2015	45 69	36.656.858	35,686,858		_	36.656,658	0	ō	0	9	36,666,858	5,216,126,347
17/12/2015	5134	36.666,858	73,330 / 15			73,333,716	Ð	0	0	0	73,393,716	5.173.455.485
17/05/2016	1297	37,719,544	11 1 063.260		•	111.053.260	0	D	Đ	C	111,053.260	5,136,739,94
17/06/2016	1296	40.363,115	151,406,375			151,4 0 6,375	0	0	0		151,406,375	5,096,386,820
17/06/2016	1299	12,706,187	164,112,552			164.112.682	6	D	Ð	0	164,112,562	6,082,680,639
17405/2016	1300	9,876,425	173,949,997			173,986.987	¢.	0	Ð	. O	173,980,987	5.022,804,214
17/05/2016	13 DI	8.156,373	182,145,359			182,145,360	D.	0	0	0	182,145.360	5,054,547,841
17/05/2016	1304	46.353,115	Z22,498,475			222,498,475	0.	0	Đ	0	222,498,475	5,024,294,726
18/05/2016	1305	46.353,115	262,861,590			262,851.590	Ð	Ū.	ô	0	262,851,590	4,963,941,51
18/05/2016	13 DE	48, 353, 115	303, 204 ,895			303,204,706	Q.	Q.	ą	a	393,204,796	4.943.588,498
18/05/2016	1307	40.363.115	343,567,820			343,557.820	D	D	\$	0	343,557,620	4.903.235.38
20/06/2016	1748	5 6,579, 315	400,137,135			400.137.136	0	· a	e	0	460.137.135	4.846.666.064
18/98/2015	2394	40,383,115	440,490,259			448 490,250	0	0	¢	0	440.490.250	4,805.302.951
21/09/2018	2735	4,216,901	444,767,151			444,797,151	Ð	0	0	ŋ	#44 .76 7 151	4.902,086,050
21/09/2016	233	40.353,115	485,866.266			465.060.256	Ð	D D	ø	Đ.	485,003,266	4,761.732,935

	110812018 2740 40,353,115 \$122016 3708 266,310 588	525.415.381 792.223.948	525.418.381 782.223.949	0		0	û û		0.
	266,810 568	792 223 949	792,223,849					Q.	0
HIGSO17 473	1963/5.043	1,176,404,725	\$20 MY 124 1			0	i	9	0 0
	H6.85 5.301	1,302,924,709	1,302,924,709			0		ū	0 0
	68.303,156	1.371,227.865	1,371,727,8 85	Û		0	D 6		B
	82,751,068	1,463.578,503	256 28 6271	0		0	D 6		0
١	99.011,307	1.54(980,240	1.541.990.240	9		D	0		0
	100,869,631	1,642,858,914	1,842,869,914		ũ	0		0	0 0
	98,207,003	1,741,866,997	1,741,066,997		0	0		0	0 0
	£1,688,055	1.802 756.062	1.882,755,052		0	0 0		0	0 3
1	29,549,285	1,892.303,347	1,632,365,317		0	0 0		9	0 8
	EP5 802 9F	1.879.011.060	1,879,011,580		٥	0		0	9
DY102012 2333	71,712,364	1,950,724,224	1,950,724,234		ū	0 0		0	0 0
	63,058,34?	2,03,793,571	2,033,743,671		c	0		ą	\$ e 0
4/12/2017 2857	19,516,934	2.113,308,475	2.113,300 475		0			O.	a e 0
	60n <u>275</u> 754	2,714,538,229	2,714,536,229		Φ.	0 0		D.	D 33 C
	235,401,611	2949,839,846	5,540,938,646		0	0 0		9	D 0
1	73,191,188	3637 <u>6</u> 7035	3,029,071,035		e	0 0		Đ.	\$ 0
	BGE-61CES	3,076,390,633	3,076,380,533		C	\$		¢.	9 10 4
	58,936,999	3.135,379,632	3,836,839,632			9	g g		Đ - B
	154,234,520	3,289,614,152	3,288,614,162		•	0 0	0 P 0		6
802:2018 ZM	66,178,768	3,365,792 310	3,367,792,910		•				
4:03:20:16 497	#86,E17,85	3,474,506.894	3,411,346,034			, ,	, ,	,, ,	o o o o o o o o o o o o o o o o o o o
THE STREET	12 754 644	34 PM P2P C	3.474.554.355		•	.	.	.	9 Q B 9 3474,564,366
	86,231,157	3,560,795,513	3,566,765,519		Ď		0 0	0 0 0	0 0 3.650,7 6 5.513
	59,240,220	3,614.026,733	3,64,025.733		0	•	0 0		0 0 3,544,025.735
	27,225,692	3,641,251,425	3,641 251, 42 5		0		0 0		0 0 0 3841,251,425
20052018 1000	66.725,447	3.706,976.872	3,700,978,872		-	5	ט	D 0 0	D 0 0 0 3,706.935.872
22052048 1070	63,222,765	3.770.199.807	3,770,199,637						0 3.770,199,637
_	289,453,782	4,068,663,419	4,059,653,419		0	0	0 0	0 0	0 0 4,055,653,419
	67,000, 4 00	4,126,653,419	4,126,663,419		_	9	•	0 0	G
20:06:2018 13:41	49, 67, 271	4,174,810,893	4,174,810,693			0	0	0 0	•
_	74 497 EZS	4.249.308.518	4.248,309.518			_			•
2306/2018 1326			4,333,521,429			•			



PODER ESPECIAL

Yo, CARLOS ALBERTO BELLO AVENA, identificado con cédula de ciudadanía No. 73.106.127 de Cartagena, actuando en representación de CONSORCIO INGE identificada con el NIT 900803442-3 otorgo poder especial, amplio y suficiente al señor HENRY ALEJANDRO GALINDO MADRIGAL identificado con cédula de ciudadanía No. 80.779.485 de Bogotá, para que en mi nombre y representación, en calidad de interventor, suscriba liquidación correspondiente al Contrato de Interventoría No. IDU-1864-2014 cuyo objeto es INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, LEGAL, FINANCIERA, SOCIAL, AMBIENTAL Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO PARA LA COMPLEMENTACIÓN O ACTUALIZACIÓN O AJUSTE A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA CONSTRUCCIÓN DE LA AVENIDA BOSA DESDE LA AVENIDA AGOBERTO MEJÍA (AK 80) HASTA AVENIDA CIUDAD DE CALI EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C." e incluso suscriba cualquier otro documento del mismo.

CONSORCIO INGE..

CARLOS ALBERTO BELLO AVENA

C.C. 73.106.127 de Cartagena

Representante Legal

Acepto,

HENRY **ALEJANDRO GALIND**O MADRIGAL

C.C. 80.779.485 de Bogotá,

Calle 114^a No. 53 – 94 Teléfonos: (571) 2148025 E-mail: info@ingingenieria.com.co



PRESENTACIÓN PERSONAL

Verificación Biométrica Decreto-Ley 019 de 2012

Bogotá D.G., 2019-12-19/15/22/23

782-9ee60134

Doy fe que el anterior escrito fue presentado personalmente por:

BELLO AVENA CARLOS ALBERTO Identificado con C.C.: 76106127

DECLARÓ

que las firmas de este documento son suyas y el contenido del mismo es cierto.

- * Así mismo, autorizó previamente el tratamiento de sus datos personales, con el fin de ser cotejada la identidad del titular de la huella con la base de datos de la Registraduría Nacional del Estado Civil.
- * Huella dactilar capturada mediante la utilización de medios electrónicos.
- * Procedimiento adelantado por solicitud del usuario, en ejercicio del principio de rogación.

Ingrese a www.notariaenlinea.com para verificar este documento.



Firma compareciente

REPUBLICA DECO DA SIA
RAMON ALBERTO LO CATA BE LA CRUZ
MOTARIA 15 FOGI 17 S.

RAMÓN ALBERTO LOZADA DE LA CRUZ NOTARIO 75 DEL CIRCULO DE BOGOTA D.C.







CONSORCIO INGE

Señores
INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO-IDU
Bogotá D.C.

REF.: CONCURSO DE MERITOS No. IDU-CMA-SGI-027-2014 - INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, LEGAL, FINANCIERA, SOCIAL, AMBIENTAL Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO PARA LA COMPLEMENTACIÓN O ACTUALIZACIÓN O AJUSTE A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA CONSTRUCCION DE LA AVENIDA BOSA DESDE AVENIDA AGOBERTO MEJÍA (AK 80) HASTA AVENIDA CIUDAD DE CALI, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D.C., DEL ACUERDO 527 DE 2013.

Los suscritos, CARLOS ALBERTO BELLO AVENA Y RODOLFO ELÍAS OLIVO CASTILLA debidamente autorizados para actuar en nombre y representación de ING INGENIERÍA S.A. Y GEVIAL S.A.S respectivamente, manifestamos por este documento, que hemos convenido asociarnos en CONSORCIO, para participar en el concurso de méritos de la referencia cuyo objeto es INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, LEGAL, FINANCIERA, SOCIAL, AMBIENTAL Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO PARA LA COMPLEMENTACIÓN O ACTUALIZACIÓN O AJUSTE A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA CONSTRUCCION DE LA AVENIDA BOSA DESDE AVENIDA AGOBERTO MEJÍA (AK 80) HASTA AVENIDA CIUDAD DE CALI, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D.C., DEL ACUERDO 527 DE 2013 ., y por lo tanto, expresamos lo siguiente:

- 1. La duración de este Consorcio será igual al término de la ejecución y liquidación del contrato y un año más.
- 2. El Consorcio está integrado por:

NOMBRE

PARTICIPACIÓN

ING INGENIERIA S.A.

50%

GEVIAL S.A.S.

50%

- El Consorcio se denomina "CONSORCIO INGE"
- 4. La responsabilidad de los integrantes del Consorcio es solidaria.



CONSORCIO INGE

- 5. El representante del Consorcio es CARLOS ALBERTO BELLO AVENA, identificado con C.C. 73.106.127 Cartagena, y como representante suplente a RODOLFO ELÍAS OLIVO CASTILLA identificado con C.C. No. 9.104.576 de Cartagena, quienes están expresamente facultados para firmar, presentar la propuesta y, en caso de salir favorecidos con la adjudicación del contrato, firmarlo y tomar todas las determinaciones que fueren necesarías respecto de su ejecución y liquidación, con amplias y suficientes facultades.
- 6. La sede del Consorcio es:

Dirección de correo

CALLE 97 No. 184-18

Dirección electrónica: licitaciones@ingingenieria.com.co

Teléfono

2878367

Fax

2878367

Ciudad **BOGOTA D.C**

En constancia, se firma en Bogotá D.C., a los cuatro (04) días del mes de noviembre de 2014.

CARLOS ALBERTO BELLO AVENA

Representante Legal ING INGENIERÍA S.A.

C.C. 73.106.127

RODOLFO ELIAS OLIVO CASTILLA REPRESENTANTE LEGAL

GEVIAL S.A.S C.C:9.104.576

CARLOS ALBERTO BELLO AVENA

Representante Legal C.C. 73.106.127 **CONSORCIO INGE**

CONCENTRACION DE CONTRATOS

22653



ACTA DE ENTREGA Y RECIBO A SATISFACCIÓN

Código: GES-FO-024 Versión: 2 Fecha de aprobación:

19-feb-2021

ENUMP A BRENDA

CONTRATO	X	PROYECTO	FASE/ETAPA	No.	

INFORMACIÓ	N DEL CONTRATO, PROYECTO, FASE O ETAPA	
TIPO DE CONTRATO	INTERVENTORIA	
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURÍDICA PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO "CONSTRUCCIÓN REDES DE ALCANTARILLADO DISTRITO SUR Y ESTACIÓN DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES LA YUQUITA, FASE 1-MUNICIPIO DE TURBO"	
NÚMERO DEL CONTRATO	PAF-ATF-I-031-2018	
DESCRIPCIÓN CONTRATO, PROYECTO, FASE O ETAPA:	CONSTRUCCIÓN REDES DE ALCANTARILLADO DISTRITO SUR Y ESTACIÓN DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES LA YUQUITA, FASE I-MUNICIPIO DE TURBO	
CONTRATISTA	Consorcio Turbo 2018 NIT: 901209151-1 Representante Legal: Libardo Alfonso Vargas Lombo	
INTERVENTOR	Consorcio Alcantarillado Turbo NIT: 901.215.588-0 Representante Legal: Carlos Javier Espitia Palomino	
SUPERVISOR	ARQ.CESAR OSWALDO CASTRO LEON	
PLAZO INICIAL CONTRATO, PROYECTO, FASE O ETAPA	DIECIOCHO (18) MESES	
VALOR INICIAL CONTRATO, PROYECTO, FASE O ETAPA	MIL DOCE MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL PESOS M.CTE. (\$1.012.452.000), INCLUIDO IVA.	
FECHA DE INICIO CONTRATO, PROYECTO, FASE O ETAPA	DIEZ (10) DE DICIEMBRE 2018	

CONDICIONES FINALES DEL CONTRATO, PROYECTO, FASE O ETAPA				
PLAZO EJECUTADO	TREINTA Y UN (31) MESES Y CATORCE (14) DIAS			
VALOR TOTAL EJECUTADO	1.637.126.628,00			
FECHA DE TERMINACIÓN	28 DE AGOSTO DE 2021			

Una vez verificados los productos o servicios objeto del contrato PAF-ATF-I-031-2018 cuyo objeto es CONTRATAR LA INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURÍDICA PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO "CONSTRUCCIÓN REDES DE ALCANTARILLADO DISTRITO SUR Y ESTACIÓN DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES LA YUQUITA, FASE 1-MUNICIPIO DE TURBO, se identificó que éstos se encuentran debidamente terminados y ajustados, cumpliendo con los requerimientos, normas y especificaciones técnicas, y que NO se presentan faltantes o pendientes por ejecutar, según lo consignado en el acta de terminación suscrita el Nueve (09) del mes diciembre del año 2021, realizando la entrega dentro del plazo contractual establecido.



ACTA DE ENTREGA Y RECIBO A SATISFACCIÓN

Código: GES-FO-024

Versión: 2

Fecha de aprobación:

19-feb-2021

En consecuencia, el objeto de la Interventoria TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURÍDICA PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO "CONSTRUCCIÓN REDES DE ALCANTARILLADO DISTRITO SUR Y ESTACIÓN DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES LA YUQUITA, FASE 1-MUNICIPIO DE TURBO se reciben a entera satisfacción, dejando claro que no se presentaron incumplimientos ni sanciones al contratista.

En consecuencia, el objeto del Contrato PAF-ATF-I-056-2018 se recibe a entera satisfacción de acuerdo con los siguientes productos:

- Informes semanales.
- Informes mensuales.
- Actas contractuales.
- Actas de pago parcial.
- Acta de terminación.
- Informe final de interventoría.
- Proyecto de Acta de Entrega y Recibo Final de obra al ente territorial y el operador.

Se relacionan en el anexo No.1 "Cantidades de obra supervisadas por la interventoría y ejecutadas en el contrato de obra No. PAF-ATF-O-013-2018.

El contratista se compromete a suscribir, actualizar y remitir las garantías de acuerdo con las cláusulas del contrato, a la CONTRATANTE Fiduciaria Bogotá S.A. actuando como vocera y administradora del PATRIMONIO AUTÓNOMO FIDEICOMISO ASISTENCIA TÉCNICA-FINDETER para su aprobación,

Para constancia, se firma la presente acta de entrega y recibo final del objeto contractual, en original y dos (2) copias por los que en ella intervinieron a los Nueve (09) días del mes de diciembre del año 2021.

QUIEN ENTREGA

Firma

Carlos Javier Espitia Palomino Consorcio Alcantarillado Turbo C.C No.78.027.760 de Cerete

VoBo FINDETER

Firma

Cesar Oswaldo Castro Leon Supervisor Findeter C.C No.79.567.910 de Bogotá. **QUIEN RECIBE**

Firma

MB

· I ii iiia

D8 Andres Noguera Ricaurte

Fiduciaria Bogotá Vocera y Administradora del PATRIMONIO AUTÓNOMO

FIDEICOMISO

ASISTENCIA TÉCNICA -FINDETER

C.C. No.