	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	GA-FR-088
	FORMATO: CERTIFICACION PARA PAGO	Versión N°:	3
		Vigencia:	18/08/2015

CERTIFICACION No. 29

CIRCULAR No. 20132130582693 DEL 17-06-2013 / MDN-CGFM-FAC-COFAC-JEMFA-EMAFI-SECON 13-4

FECHA: 08 MAR 2018

EL SUSCRITO **MAYOR CARLOS ANDRES AGUILERA PULIDO** , ORDENADOR DEL GASTO DEL GRUPO ADMINISTRATIVO COFAC (e) , NOMBRADO MEDIANTE ORDEN GENERAL 009 DEL 02-03-2018 , CERTIFICA QUE LOS DOCUMENTOS AQUÍ RELACIONADOS Y ANEXOS, CUMPLEN CON TODOS LOS REQUISITOS PARA **PAGO PARCIAL** SEGÚN LO ESTIPULADO EN LAS CLAUSULAS DEL CONTRATO QUE SE RELACIONA A CONTINUACIÓN.

CONTRATO No.	**058-00-B-COFAC-GRUACO-2017**		
PROVEEDOR:	**DINAS INGENIEROS LIMITADA**		
VALOR TOTAL:	**$ 531.359.083,00**		
VALOR A PAGAR:	**$ 150.000.000,00**		
MES DE PAGO:	**ABRIL DE 2018**		

TIPO DOCUMENTO	DOCUMENTOS	No. FOLIOS
COPIA	CDP	1
COPIA	CRP	1
COPIA	CONTRATO No. 058-00-B-COFAC-GRUACO-2017	27
ORIGINAL	FACTURA + resolución de facturación + planillas soportes	16
COPIA	ACTA RECIBO A SATISFACCION	2
ORIGINAL	SAP	1
ORIGINAL	CUENTA POR PAGAR SIIF	1
COPIA	APROBACION POLIZA	1
COPIA	POLIZA DE GARANTIA + RC	4
COPIA	CERTIFICACION APORTES PARAFISCALES Y RECIBO DEL ULTIMO PAGO (PLANILLA DE PAGO)	2
COPIA	REGISTRO UNICO TRIBUTARIO - RUT	1
COPIA	CERTIFICACION BANCARIA	1
TOTAL FOLIOS		58

En constancia de lo anterior, firma:

MAYOR CARLOS ANDRES AGUILERA PULIDO
ORDENADOR DEL GASTO (e)

09 MAR 18 AS 11 8gp 3:14 p

TS21.MARIA ELENA GALLEGO L.
FUNCIONARIO ENCARGADO

DINAS INGENIEROS LTDA

Nit No. 822.002.991-5

Dirección: Manzana 67 Casa 1 Barrio Kennedy

Ciudad: Girardot

Teléfono: 3272669

RESOLUCION DE FACTURACION

18762003955062

Facturacion por Computador

10/07/2017

REGIMEN COMUN

ACTIVIDAD ECONOMICA 4210 - 4112

Nº DE FACTURA: 105

Fecha: Marzo 7 de 2018

Cliente

Nombre: LA NACION - MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - FUERZA AEREA COLOMBIANA - GRUPO ADMINISTRATIVO COFAC

NIT 899.999.102 - 2

Dirección: CARRERA 54 No. 26 - 25 CAN

Ciudad BOGOTA D.C.

T 3159800 EXT. 1046

Concepto	ACTA DE RECIBO PARCIAL 2
Descripcion del proyecto o servicio	CONTRATO DE OBRA PUBLICA 058-00-B-COFAC-GRUACO-2017

MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.

DESCRIPCIÓN	VALOR
COSTOS DIRECTOS	123.001.230,01
ADMINISTRACION 15%	18.450.184,50
IMPREVISTOS 1%	1.230.012,30
UTILIDAD 5%	6.150.061,50
SUBTOTAL	148.831.488,31
MAS IMPUESTO SOBRE VENTAS	1.168.511,69
MENOS AMORTIZACION DEL ANTICIPO	-
TOTAL	**$ 150.000.000,00**

DINAS INGENIEROS LTDA.
NIT. 822.002.991-5

FIRMA AUTORIZADA

CC. 1.071.

ACEPTADA Y RECIBIDA (FIRMA Y SELLO)

ESTA FACTURA DE VENTA SE ASEMEJA EN TODOS SUS EFECTOS LEGALES A LA LETRA DE CAMBIO ART 779 DE CODIGO DE COMERIO. CON ESTA EL COMPRADOR DECLARA HABER RECIBIDO REAL Y MATERIALMENTE LAS MERCANCIAS Y/O SERVICOS DESCRITOS EN ESTE TITULO VALOR.

ORIGINAL

SOFTWARE CONTABLE HEGISA

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	GA-FR-104
	FORMATO: ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Versión N°:	03
		Vigencia:	08/11/2017

ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN DE BIENES Y SERVICIOS (PARCIAL)	FECHA: 07 DE MARZO DE 2018
CONTRATO N°	058-00-B-COFAC-GRUACO-2017
FECHA SUSCRIPCIÓN	27 DE NOVIEMBRE DE 2017
OBJETO DEL CONTRATO	LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
FORMA DE PAGO	**PRIMER PAGO PARCIAL POR OBRA EJECUTADA:** POR LA SUMA DE $ 160.359.083,00 CONSTITUIDO EN CUENTAS POR PAGAR 2017 PAGADERAS CON CARGO AL PAC DEL PRIMER TRIMESTRE DE 2018. CON CORTE A MÁS TARDAR EL 20 DE DICIEMBRE DE 2017. DE LOS CUALES LA SUMA DE $135.359.083,00 SERÁ CARGADA POR EL RUBRO 204-5-7-16 Y LA SUMA DE $25.000.000,00 SERÁ CARGADA POR EL RUBRO 204-5-1-10. **SEGUNDO PAGO PARCIAL POR OBRA EJECUTADA:** HASTA POR LA SUMA DE $150.000.000,00 CORRESPONDIENTES AL RUBRO 204-5-7-16 CON CARGO AL PAC DEL SEGUNDO BIMESTRE DE 2018. **TERCER PAGO PARCIAL POR OBRA EJECUTADA:** HASTA POR LA SUMA DE $150.000.000,00 CORRESPONDIENTES AL RUBRO 204-5-7-16 CON CARGO AL PAC DEL TERCER BIMESTRE DE 2018. **PAGO FINAL POR OBRA EJECUTADA:** EL SALDO TOTAL DEL CONTRATO O HASTA POR $71.000.000,00 CORRESPONDIENTES AL RUBRO 204-5-7-16 CON CARGO AL PAC DEL TERCER TRIMESTRE DE 2018.
CONTRATISTA	DINAS INGENIEROS LIMITADA – R.L. FLORALBA MACA
INTERVENTOR	N/A
SUPERVISOR	CT. VICTOR JULIO CAITA GONZALEZ
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$ 531'359.083,00
PLAZO DE ENTREGA	31 DE JULIO DE 2018
PLAZO DE DURACIÓN	30 DE SEPTIEMBRE DE 2018
FECHA DE INICIO	01 DE DICIEMBRE DE 2017
FECHA DE SUSPENSIÓN	N/A
FECHA DE REINICIACIÓN	N/A
CONTRATO MODIFICATORIO N° 1	
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	N/A
OBJETO DEL CONTRATO	N/A
FORMA DE PAGO	N/A
PLAZO DE ENTREGA	N/A
PLAZO DE DURACIÓN	N/A
VALOR FINAL DEL CONTRATO	N/A

En Bogotá, el día 07 del mes de marzo de 2018, se reunieron el señor Capitán VICTOR JULIO CAITA GONZALEZ, en su calidad de supervisor por parte del MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – FUERZA AÉREA COLOMBIANA y la señora FLORALBA MACA en su calidad de contratista; con el objeto de efectuar el correspondiente recibo PARCIAL, de los bienes y/o servicios correspondiente(s) al objeto contractual descrito en la cláusula primera del citado contrato.

Luego de adelantar la inspección a lo(s) bienes y/o servicios se estableció que estos cumplen con los requerimientos, normas y/o especificaciones técnicas y la(s) entrega(s) se cumplió (eron) dentro del plazo contractual establecido. A continuación se describen pormenorizadamente los bienes entregados y/o servicios prestados, así:

DESCRIPCIÓN DE OBRAS ENTREGADAS	CANTIDAD	OBSERVACIONES GENERALES
VER ANEXO CORTE DE OBRA No. 2 (RECIBO PARCIAL)	1 GLOBAL	1 GLOBAL VER CORTE ANEXO
DESCRIPCIÓN DE BIENES ENTREGADOS	**CANTIDAD**	**OBSERVACIONES GENERALES**
N/A	N/A	N/A
DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS PRESTADOS		**OBSERVACIONES GENERALES**
N/A	N/A	N/A
DESCRIPCIÓN DE OBRAS, BIENES Y SERVICIOS ADICIONALES OFRECIDOS (Ofrecidos por el contratista y que fueron objeto de ponderación y escogencia del contratista, para seguimiento por parte del supervisor)	**CANTIDAD**	**OBSERVACIONES GENERALES**
RESIDENTE: (1) UN INGENIERO CIVIL O (1) ARQUITECTO CON UNA PERMANENCIA DEL 100% EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CUYA EXPERIENCIA SEA MÍNIMO 3 AÑOS DE PROFESIONAL DE LOS CUALES MÍNIMO 1 AÑOS CUMPLA CON LA EXPERIENCIA REQUERIDA EN CONSTRUCCION Y/O MANTENIMIENTO Y/O ADECUACION Y/O MEJORAMIENTO Y/O RECUPEMCION Y/O REPARACION Y/O RESIAURACION DE CUALQUIER TIPO DE EDIFICACION.	1,00	SE ANEXA PLANILLA DE SOPORTE EN CADA UNO DE LOS FRENTES, DONDE SE EVIDENCIA LA PERMANENCIA DE LOS PROFESIONALES EN EL TOTAL DE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO.
MEJORAMIENTO DE ESPECIFICACION: Ítem 9.4 ADECUACION A TODO COSTO PINTURA DE MUROS REF.FT-GP-01 A TRES (3) MANOS INCLUYE RESANE, DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA Y ASEO. Utilizando Pintura VINILO Tipo 1 referencia 1501 o similar se caracteriza ya que es una pintura fabricada a partir de Copolímeros Acrílicos diluible con agua, que cuenta con emulsión siliconada que hace la fórmula más lavable y resistente. Es de acabado mate y máxima lavabilidad sin desgaste ni desprendimiento. Antiadherente y con antibacterial. No contiene plomo ni cromo.	1,00	SE ANEXARON FOTOGRAFIA DE TARROS DE PINTURA 1501 UTILIZADA EN LA PINTURA DE LOS APARTAMENTOS

AUMENTO VIDA ÚTIL DE LOS BIENES, EFECTIVIDAD OPERATIVA, CAPACIDAD PRODUCTIVA Y CALIDAD DE LOS PRODUCTOS O BIENES
NO APLICA EN RAZÓN A QUE LOS MANTENIMIENTOS SON MEJORATIVOS, PREDICTIVOS Y CORRECTIVOS EN NINGÚN CASO AFECTANDO CIMENTACIONES. SIN EMBARGO LOS TRABAJOS REALIZADOS PARA EL PRESENTE CORTE ESTÁN POR VALOR DE **$ 150.000.000,00.**

SITUACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO		
DETALLE DEL PAGO	**VALOR**	**OBSERVACIONES**
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$ 531'359.083,00	
ADICIÓN	$ 0,00	
VALOR FINAL CONTRATO	$ 531'359.083,00	
PRIMER PAGO PARCIAL PAC CUENTAS POR PARGAR 2017 PAGADERAS EN EL PRIMER TRIMESTRE DE 2018.	$ 160.359.083,00	SE CANCELO MEDIANTE FACTURA No. 104 DEL 20 DE DICIEMBRE DE 2017.
SEGUNDO PAGO PARCIAL PAC SEGUNDO BIMESTRE DE 2018.	$ 150.000.000,00	SE TRAMITO MEDIANTE FACTURA No. 105 DEL 07 DE MARZO DE 2018.

ANEXOS

Para la revisión de los requisitos de entrada a satisfacción de bienes, el supervisor debe allegar documentos citados en la Circular No. 20132130582693 del 17-06-201/MDN-CGFM-FAC-COFAC-JEMFA-EMAFI-SECON-13.4 Reglamentación Requisitos para Pago y Derecho a Turno, de acuerdo a los Anexos A y B (la circular completa se puede consultar en la Suite Visión Empresarial SVE por la opción documentos /Consultar/buscar por parámetro de búsqueda: Tipo: circular, otros parámetros Proceso: Gestión administrativa).

		COFAC TODOS LOS PAGOS /UNIDADES 1ER PAGO Y ÚNICO PAGO		UNIDADES SIGUIENTES PAGOS Y SALDOS
TIPO DE DOCUMENTO	**DOCUMENTOS**	**PAGOS PROVEEDORES NACIONALES**	**PAGOS PROVEEDORES AL EXTERIOR**	**PAGOS PROVEEDORES NACIONALES**
ORIGINAL	Certificación para pago formato GA-FR-088	X	X	X
COPIA	Certificado disponibilidad "CDP"	X	X	
COPIA	Registro presupuestal CRP (Plan de pagos vigentes)	X	X	
COPIA	Contrato, modificatorios y/o adiciones	X	X	
ORIGINAL	Factura No. y/o relación de facturación según la cantidad de facturas a pagar (incluye combustible).	X	X	X
COPIA	Entrada de bienes y/o servicios (SAP)	X	X	X
COPIA	Radicación cuentas por pagar de pagos parciales y/o amortización anticipos y/o legalización pagos anticipados.	X	X	X
COPIA	Acta de inicio (para contratos de obra y mantenimiento)	X	X	
COPIA	Acta aprobación póliza	X	X	
COPIA	Póliza de garantía	X	X	
COPIA	Certificación de parafiscales firmada por el revisor fiscal y/o representante legal y recibo del último pago (planilla pago)	X		X
COPIA	Balances de avance de obra o entrega final (contratos de obra y/o mantenimiento de bienes inmuebles).	X		X
ORIGINAL	Certificación de adiciones y mejoras en propiedad planta y equipo formato GA-FR-087	X	X	X
COPIA	RUT	X		
COPIA	Cuadro resumen de ejecución y pagos para contratos en moneda extranjera		X	
COPIA	Certificación bancaria de la cuenta donde se abonaran los pagos	X	X	X
COPIA	Imprimir pantallazo de la consulta que la cuenta bancaria este en estado ACTIVA en el sistema SIIF	X	X	X
COPIA	Licencia de importación		X	
COPIA	Declaración de importación		X	
COPIA	Guia aérea		X	
COPIA	Guia de empaque		X	
COPIA	Los demás documentos que se requieran y/o los que se hallan suscrito en el contrato.	X	X	X

EN CONSTANCIA, FIRMAN QUIENES INTERVINIERON

FLORALBA MACA
R.L. DINAS INGENIEROS LIMITADA.

Capitán. VICTOR JULIO CAITA GONZALEZ
SUPERVISOR

Mayor. CARLOS ANDRES AGUILERA PULIDO
ORDENADOR DEL GASTO (E)

ELABORO: CT. CAITA

DIAN® Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales

Formulario del Registro Único Tributario
Hoja Principal

MUISCA Modelo Único de Ingresos, Servicio y Control Automatizado

001

2. Concepto 1 3 Actualización de oficio

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 14376477889

(415)7707212489984(8020) 000001437647788 9

5. Número de Identificación Tributaria (NIT):	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 2 2 0 0 2 9 9 1	5	Impuestos y Aduanas de Girardot	8

IDENTIFICACION

24. Tipo de contribuyente:	25. Tipo de documento:	26. Número de Identificación:	27. Fecha expedición:
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición 28. País:	29. Departamento:	30. Ciudad/Municipio:

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social:
DINAS INGENIEROS LIMITADA

36. Nombre comercial:	37. Sigla:

UBICACIÓN

38. País:	39. Departamento:	40. Ciudad/Municipio:
COLOMBIA 1 6 9	Cundinamarca 2 5	Girardot 3 0 7

41. Dirección principal
MZ 67 CA 1 BRR KENNEDY

42. Correo electrónico:	43. Código postal	44. Teléfono 1:	45. Teléfono 2:
dinasingenieros@gmail.com		8 8 8 8 5 3 3	

CLASIFICACION

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			Ocupación	
46. Código:	47. Fecha inicio actividad:	48. Código:	49. Fecha inicio actividad:	50. Código:	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 1 0	1 9 9 9 0 6 2 8	4 1 1 2	2 0 0 5 0 3 0 4		7 1 1 0	4 2 9 0		

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	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	9	1	1	8	1	4	3	5	4	2														

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar 42- Obligado a llevar contabilidad
07- Retención en la fuente a título de rent
09- Retención en la fuente en el impuesto
11- Ventas régimen común
08- Retención timbre nacional
14- Informante de exogena
35- Impuesto sobre la renta para la equid

Obligados aduaneros

54. Código:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores

55. Forma	56. Tipo

Servicio	1	2	3
57. Modo			
58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos: SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha: 2 0 1 6 0 6 2 3

La información contenida en el formulario, será responsabilidad de quien lo suscribe y en consecuencia corresponde exactamente a la realidad, por lo anterior, cualquier falsedad o inexactitud en que incurra podrá ser sancionada.
Artículo 18 Decreto 2460 de Noviembre de 2013
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre ACTUACIÓN DE OFICIO AUTOMÁTICA
985. Cargo:

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

REPUBLICA DE COLOMBIA

DIAN®
Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales

Autorización Numeración de Facturación

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18762003955062

(415)7707212489984(8020) 001876200395506 2

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
8 2 2 0 0 2 9 9 1	5				

11. Razón social
DINAS INGENIEROS LIMITADA

12. Dirección seccional
Impuestos y Aduanas de Girardot — Cód. 8

24. Dirección
MZ 67 CA 1 BRR KENNEDY

25. País	26.Departamento	27. Municipio
Colombia	Cundinamarca	Girardot

La Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales, conforme a la facultad discrecional establecida en el artículo 684-2 del Estatuto Tributario y en virtud de lo estipulado en la Resolución 00055 de 14/07/2016, por la cual se adopta los sistemas técnicos de control de facturación; previo estudio y evaluación de la solicitud realizada por el contribuyente, representante legal, o apoderado debidamente acreditado. Determina autorizar los rangos de numeración de facturación y/o documento equivalente, por una vigencia de 24 meses, contados a partir de la fecha formalización de éste documento y descritos en la hoja 2 y subsiguientes. En los casos, en que se agote la numeración antes de culminar la vigencia, el interesado tendrá derecho a solicitar una nueva autorización, de acuerdo al trámite establecido.

Si el obligado a facturar, no hubiere agotado la numeración de facturación transcurrido el término de la vigencia autorizada, con 15 días de antelación, podrá solicitar la habilitación de la numeración sobrante.

Cuando se trate de una solicitud de inhabilitación de la numeración de facturación y/o documento equivalente, la vigencia es permanente, por lo tanto, no procede la habilitación de estos rangos.

AUTORIZADO

Colombia, un compromiso que no podemos evadir.

Nota: La no adopción o violación de los sistemas técnicos de control, dará lugar a la sanción establecida en el artículo 684-2 del E.T

Firma del solicitante

Firma del funcionario autorizado

Firmado
2017-07-10 / 01:01:00 PM
Fecha Acuse de Recibo
Digitalmente

1001. Apellidos y nombres MACA FLORALBA
1002. Tipo doc. Cédula 1003. No. Identif. 30711140 1004. DV 3
1005. Cod. Representación Representante Legal Principal
1006. Organización DINAS INGENIEROS LIMITADA

984. Apellidos y nombres
985. Cargo
989. Dependencia Subdirección de Gestión de Asistencia al Cliente
990. Lugar administrativo
991. Organización U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACION
992. Área
993. Establecimiento

997. Fecha formalización AAAA MM DD HH mm ss
2017-07-10 13:01:00

REPUBLICA DE COLOMBIA

DIAN®
Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales

Autorización Numeración de Facturación

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18762003955062

(415)7707212489984(8020) 001876200395506 2

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
8 2 2 0 0 2 9 9 1	5				

11. Razón social

DINAS INGENIEROS LIMITADA

Rangos de numeración para autorizar, habilitar o inhabilitar

	29. Establecimiento	30. Modalidad	Cód.	31. Prefijo	32. Desde el número	33. Hasta el número	34. Tipo solicitud	Cód.
1	DINAS INGENIEROS LIMITADA MZ 67 CA 1 BRR KENNEDY	COMPUTADOR	3		103	500	HABILITACIÓN	2
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								

AUTORIZADO

CORTE No. 2 - CONTRATO DE OBRA No. 058-00-B-COFAC-GRUACO-2017 - VIVIENDA FISCAL COFAC
FECHA: 07 DE MARZO DE 2018

OFERTA ECONÓMICA VIGENCIA 2018 - MANTENIMIENTO VIVIENDA FISCAL COFAC . VALOR DEL PRESUPUESTO $371.000.000						1, KENNEDY		2, LA ESMERALDA		3, EDIFICIOS FEDERMAN		4, EDIFICIO ESTEVEZ		5, EDIFICIOS ANDES		6, EDIFICIO ESPARTA		7, EDIFICIO RICAURTE	
Ref. Articulo	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO
1	**DEMOLICIONES**				**124.675,00**														
1,18	DEMOLICION PLACA EN CONCRETO E= 0,25 M, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	M2	17.882,00	17.882,00		-		-		-		-		-		-		-
2	**CIMENTACIONES**				**926.291,00**														
2,1	EXCAVACION MANUAL, INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	M3	33.119,00	33.119,00		-		-		-		-		-		-		-
2,4	BASE EN RECEBO COMPACTADO BAJO PLACA DE CONTRAPISO, INCLUYE ASEO.	1	M3	78.593,00	78.593,00		-		-		-		-		-		-		-
2,6	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 21 Mpa , ESPESOR 10 CM, INCLUYE ASEO.	1	M2	70.044,00	70.044,00		-		-		-		-		-		-		-
3	**MAMPOSTERIA**				**237.337,00**														
4	**INSTALACIONES HIDRAULICAS SANITARIAS**				**1.902.820,00**														
4,1	ADECUACION A TODO COSTO PUNTO DE AGUA FRIA PVC 1/2" INCLUYE , REGATAS, RESANES CON MORTERO IMPERMEABILIZADO, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS	1	UN	41.944,00	41.944,00		-		-		-		-		-		-		-
4,15	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACION DE TAPA REGISTRO PLASTICA 20 CM X 20 CM, INCLUYE ASEO.	1	UN	10.888,00	10.888,00		-	1,00	10.888,00		-		-		-		-		-
4,18	ADECUACIÓN A TODO COSTO PUNTOS DE DESAGUES DE 4" INCLUYE ACCESORIOS, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	UN	66.584,00	66.584,00		-		-		-		-		-		-		-
4,19	ADECUACIÓN A TODO COSTO TUBERIA DE DESAGUES DE 4" INCLUYE ACCESORIOS, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	ML	44.744,00	44.744,00		-		-		-		-		-		-		-
4,23	ADECUACION A TODO COSTO EMPALME RED PRINCIPAL A RED DE DESAGUES 4", ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	UN	76.502,00	76.502,00		-		-		-		-		-		-		-
4,25	MANTENIMIENTO Y ADECUACION A TODO COSTO DE CAJAS DE INSPECCION , INCLUYE LIMPIEZA Y SONDEO. MEDIDAS APROXIMADAS 0,40 M X 0,40 M X 0,40 M, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	UN	15.957,00	15.957,00	6,00	95.742,00		-	2,00	31.914,00	2,00	31.914,00	4,00	63.828,00	2,00	31.914,00	3,00	47.871,00
5	**INSTALACIONES ELECTRICAS**				**1.096.175,00**														
5,1	ADECUACIÓN A TODO COSTO PUNTOS ELÉCTRICOS 1/2", INCLUYE, TRASLADOS, REGATAS CON DISCO DIAMANTADO + PULIDORA Y RESANES CON MORTERO SOBRE MURO EN MAMPOSTERIA Y ALAMBRADO SEGÚN NORMA RETIE, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS	1	UN	25.471,00	25.471,00		-		-		-		-		-		-		-
5,8	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE LAMPARAS TIPO LED TECHO REDONDA DE SOBRE PONER 30 CM, INCLUYE (BALASTOS Y DEMAS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO), Y ASEO.	1	UN	88.405,00	88.405,00		-	6,00	530.430,00	12,00	1.060.860,00		-	13,00	1.149.265,00		-		-
5,10	ADECUACION TODO COSTO ACOMETIDA ELECTRICA DIAMETRO 1-1/2", PARA APARTAMENTO DESDE EL MEDIDOR HASTA LA CAJA DE CIRCUITOS, INCLUYE EXCAVACIONES, TRASLADOS, REGATAS CON DISCO DIAMANTADO + PULIDORA Y RESANES EXISTENTES EN EL MOMENTO, ALAMBRADO SEGÚN NORMA RETIE Y ACCESORIOS.	1	ML	52.614,00	52.614,00		-		-		-		-		-		-		-
6	**INSTALACIONES DE GAS NATURAL**				**88.225,00**														
7	**ENCHAPES PISOS Y MUROS**				**469.872,00**														
7,8	ADECUACION A TODO COSTO INSTALACION DE BOCA PUERTA EN GRAVILLA MONA No 2 LAVADA ANCHO 0,20 APROXIMADAMENTE, INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	ML	20.410,00	20.410,00		-		-		-		-		-		-		-
8	**PISO FLOTANTE**				**996.509,00**														
9	**ESTUCO Y PINTURA**				**174.147,00**														
9,1	ADECUACIÓN A TODO COSTO ESTUCO PLASTICO A CUATRO (4) MANOS SOBRE MURO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, INCLUYE ASEO.	1	M2	9.400,00	9.400,00		-		-		-	25,00	235.000,00	120,00	1.128.000,00		-		-
9,2	ADECUACIÓN A TODO COSTO ESTUCO PLASTICO A CUATRO (4) MANOS BAJO PLACA, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, INCLUYE ASEO.	1	M2	10.364,00	10.364,00		-		-		-		-	-	-		-		-
9,3	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE TECHOS REF 2501 A DOS (2) MANOS INCLUYE RESANES Y DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA, INCLUYE ASEO.	1	M2	10.463,00	10.463,00	254,50	2.662.833,50		-	99,67	1.042.847,21	108,00	1.130.004,00	360,04	3.767.098,52		-		-
9,4	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE MUROS REF. FT-GP-01 ,A TRES (3) MANOS INCLUYE RESANES, DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA Y ASEO.	1	M2	11.188,00	11.188,00	499,93	5.593.216,84	15,00	167.820,00	-	-	165,60	1.852.732,80	614,96	6.880.172,48		-		-

Hoja 1 Frentes del 1 al 7 1/8

9,5	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE REJAS EXISTENTES Y MARCOS DE VENTANAS A DOS (2) CARAS CON ESMALTE REF P.11, INCLUYE EL LIJADO DE LAS MISMAS Y DOS (2) MANOS DE PINTURA + EMPAPELAR Y PROTEGER LAS SUPERFICIES EXPUESTAS, INCLUYE ASEO.	1	M2	8.904,00	8.904,00		-		-		-		-		-		-		-
9,6	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE PUERTA ENTRADA PRINCIPAL A DOS (2) CARAS CON ESMALTE REF P.11, INCLUYE MARCO, EL LIJADO DE LAS MISMAS Y DOS (2) MANOS DE PINTURA + EMPAPELAR Y PROTEGER LAS SUPERFICIES EXPUESTAS, INCLUYE ASEO.	1	UN	13.949,00	13.949,00	20,00	278.980,00		-		-		-	14,00	195.286,00		-		-
9,8	ADECUACIÓN A TODO COSTO RE EMBOQUILLAR CON MORTERO IMPERMEABILIZADO MURO EN MAMPOSTERIA MACIZA ESTRIADA, INCLUYE LIMPIEZA CON ACIDO MURIATICO, TRABAJO EN ALTURAS INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	M2	26.672,00	26.672,00	25,69	685.203,68		-		-		-		-		-		-
9,11	MANTENIMIENTO Y ADECUACION A TODO COSTO PINTURA ESMALTE P11 PARA VENTANAS EN FACHADAS, INCLUYE SILICONADO DE VIDRIOS Y LIMPIEZA DE VIDRIOS, MONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR, ALTURA 6 PISOS, INCLUYE ASEO	1	M2	11.468,00	11.468,00	6,50	74.542,00		-		-		-	142,60	1.635.336,80		-		-
9,14	EMPAPELAR Y PROTEGER SUPERFICIES EXPUESTAS A PINTURAS Y DEMAS.	1	M2	2.229,00	2.229,00		-		-		-		-		-		-		-
10	**DRYWALL**				**251.465,00**														
10,1	ADECUACION A TODO COSTO INSTALACION DE CIELO RASO EN LAMINAS DE SUPERBOARD 6 MM, INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION, (ESTRUCTURA DE SOPORTE, RESANES, CINTA MALLA, ENMASILLADA Y PINTURA A TRES MANOS DE VINILO) ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	M2	59.355,00	59.355,00		-		-		-		-		-		-		-
11	**CUBIERTAS**				**478.193,00**														
11,1	ADECUACION INSTALACION A TODO COSTO DE TEJAS EN FIBRO CEMENTO No 6, PARA CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	UN	56.878,00	56.878,00	8,00	455.024,00		-		-		-	20,00	1.137.560,00		-		-
11,4	MANTENIMIENTO Y ADECUACION LIMPIEZA DE CANALES, CANALETAS, VIGA CANALES Y SOSCOS, PARA CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	ML	7.694,00	7.694,00	144,00	1.107.936,00		-	23,66	182.040,04	23,40	180.039,60	336,00	2.585.184,00	59,48	457.639,12	45,90	353.154,60
11,5	ADECUACION A TODO COSTO INSTALACION A TODO COSTO ALUMANTO AUTOADHESIVO ESPESOR 3 MM, INCLUYE IMPRIMANTE CON EMULSION ASFALTICA ED - 9 A 01 MANO, INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	M2	34.777,00	34.777,00	106,56	3.705.837,12		-		-	12,18	423.583,86	-	-	12,03	418.367,31		-
12	**CARPINTERIA DE MADERA**				**3.730.322,00**														
12,11	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACION DE VIDRIOS 5 MM, INCLUYE SILICONADO Y RETIRO DEL VIDRIO EXISTENTE Y ASEO.	1	M2	32.308,00	32.308,00	5,81	187.709,48	0,52	16.800,16		-		-		-		-	1,00	32.308,00
13	**CARPINTERIA DE ALUMINIO Y METALICA**				**1.581.386,00**														
14	**APARATOS SANITARIOS**				**1.102.716,00**														
14,5	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE JUEGO DE INCRUSTACIONES SEIS (6) PIEZAS KIT RODANO METÁLICAS COLOR CROMO REF: 547090001 Y ASEO.	1	JG	80.601,00	80.601,00		-	1,00	80.601,00		-		-		-		-		-
15	**EXTERIORES**				**181.516,00**														
TOTAL COSTOS DIRECTOS					**13.341.649,00**		**14.847.024,62**		**806.539,16**		**2.317.661,25**		**3.853.274,26**		**18.541.730,80**		**907.920,43**		**433.333,60**
DETALLES COSTOS INDIRECTOS																			
ADMINISTRACION		**15%**			**2.001.247,35**		2.227.053,69		120.980,87		347.649,19		577.991,14		2.781.259,62		136.188,06		65.000,04
IMPREVISTOS		**1%**			**133.416,49**		148.470,25		8.065,39		23.176,61		38.532,74		185.417,31		9.079,20		4.333,34
UTILIDAD		**5%**			**667.082,45**		742.351,23		40.326,96		115.883,06		192.663,71		927.086,54		45.396,02		21.666,68
IVA / UTILIDAD		**19%**			**126.745,67**		141.046,73		7.662,12		22.017,78		36.606,11		176.146,44		8.625,24		4.116,67
TOTAL COSTOS INDIRECTOS					**2.928.491,96**		3.258.921,90		177.035,35		508.726,64		845.793,70		4.089.909,91		199.288,53		95.116,73
TOTAL COSTOS DIRECTOS + TOTAL COSTOS INDIRECTOS					**16.270.140,96**		**18.105.946,52**		**983.574,51**		**2.826.387,89**		**4.699.067,96**		**22.611.640,71**		**1.107.208,96**		**528.450,33**

ING. HARRISON HERNAN LUNA MACA - RESIDENTE DE OBRA

CT. VICTOR JULIO CAITA GONZALEZ - SUPERVISOR DEL CONTRATO

Hoja 2 Frentes del 1 al 7

CORTE No. 2 - CONTRATO DE OBRA No. 058-00-B-COFAC-GRUACO-2017 - VIVIENDA FISCAL COFAC
FECHA: 07 DE MARZO DE 2018

OFERTA ECONÓMICA VIGENCIA 2018 - MANTENIMIENTO VIVIENDA FISCAL COFAC . VALOR DEL PRESUPUESTO $371.000.000						8, EDIFICIO HERBERTH BOY		9, BAJANTES AGUAS LLUVIAS APARTAMENTO 501 Y 502 CONCOR CANTON NORTE Y DEMAS EDIFICIOS CANTON NORTE		10, FEDERMAN 201		11, APARTAMENTOS TUNAL CHOCO (117 Y 417)		12, APTO 103 BLOQUE 4-A ANDES		13, APTO 302 T. 80 PABLO VI		14, APTO 202 EDIFICIO RICAURTE	
Ref. Articulo	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO
1	**DEMOLICIONES**				**124.675,00**														
1,18	DEMOLICION PLACA EN CONCRETO E= 0,25 M, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	M2	17.882,00	17.882,00	41,10	734.950,20		-		-		-		-		-		-
2	**CIMENTACIONES**				**926.291,00**														
2,1	EXCAVACION MANUAL, INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	M3	33.119,00	33.119,00	16,44	544.476,36		-		-		-		-		-		-
2,4	BASE EN RECEBO COMPACTADO BAJO PLACA DE CONTRAPISO, INCLUYE ASEO.	1	M3	78.593,00	78.593,00	16,44	1.292.068,92		-		-		-		-		-		-
2,6	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 21 Mpa , ESPESOR 10 CM, INCLUYE ASEO.	1	M2	70.044,00	70.044,00	41,10	2.878.808,40		-		-		-		-		-		-
3	**MAMPOSTERIA**				**237.337,00**														
4	**INSTALACIONES HIDRAULICAS SANITARIAS**				**1.902.820,00**														
4,1	ADECUACION A TODO COSTO PUNTO DE AGUA FRIA PVC 1/2" INCLUYE , REGATAS, RESANES CON MORTERO IMPERMEABILIZADO, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	UN	41.944,00	41.944,00	1,00	41.944,00		-		-		-		-		-		-
4,15	ADECUACION A TODO COSTO INSTALACION DE TAPA REGISTRO PLASTICA 20 CM X 20 CM. INCLUYE ASEO.	1	UN	10.888,00	10.888,00		-		-		-		-		-		-		-
4,18	ADECUACIÓN A TODO COSTO PUNTOS DE DESAGUES DE 4" INCLUYE ACCESORIOS, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	UN	66.584,00	66.584,00		-	4,00	266.336,00		-		-		-		-		-
4,19	ADECUACIÓN A TODO COSTO TUBERIA DE DESAGUES DE 4" INCLUYE ACCESORIOS, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	ML	44.744,00	44.744,00		-	80,00	3.579.520,00		-		-		-		-		-
4,23	ADECUACIÓN A TODO COSTO EMPALME RED PRINCIPAL A RED DE DESAGUES 4", ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	UN	76.502,00	76.502,00		-	4,00	306.008,00		-		-		-		-		-
4,25	MANTENIMIENTO Y ADECUACION A TODO COSTO DE CAJAS DE INSPECCION , INCLUYE LIMPIEZA Y SONDEO, MEDIDAS APROXIMADAS 0,40 M X 0,40 M X 0,40 M, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	UN	15.957,00	15.957,00	3,00	47.871,00	4,00	63.828,00		-		-		-		-	3,00	47.871,00
5	**INSTALACIONES ELECTRICAS**				**1.096.175,00**														
5,1	ADECUACIÓN A TODO COSTO PUNTOS ELÉCTRICOS 1/2", INCLUYE, TRASLADOS, REGATAS CON DISCO DIAMANTADO + PULIDORA Y RESANES CON MORTERO SOBRE MURO EN MAMPOSTERIA Y ALAMBRADO SEGÚN NORMA RETIE, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	UN	25.471,00	25.471,00		-		-		-		-		-	14,00	356.594,00		-
5,6	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE LAMPARAS TIPO LED TECHO REDONDA DE SOBRE PONER 30 CM, INCLUYE (BALASTOS Y DEMAS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO), Y ASEO.	1	UN	88.405,00	88.405,00		-		-		-		-		-		-		-
5,10	ADECUACION TODO COSTO ACOMETIDA ELECTRICA DIAMETRO 1-1/2", PARA APARTAMENTO DESDE EL MEDIDOR HASTA LA CAJA DE CIRCUITOS, INCLUYE EXCAVACIONES, TRASLADOS, REGATAS CON DISCO DIAMANTADO + PULIDORA Y RESANES EXISTENTES EN EL MOMENTO, ALAMBRADO SEGÚN NORMA RETIE Y ACCESORIOS.	1	ML	52.614,00	52.614,00	4,60	242.024,40		-		-		-		-		-		-
6	**INSTALACIONES DE GAS NATURAL**				**88.225,00**														
7	**ENCHAPES PISOS Y MUROS**				**469.872,00**														
7,8	ADECUACION A TODO COSTO INSTALACION DE BOCA PUERTA EN GRAVILLA MONA No 2 LAVADA ANCHO 0,20 APROXIMADAMENTE, INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	ML	20.410,00	20.410,00	1,00	20.410,00		-		-		-		-		-		-
8	**PISO FLOTANTE**				**996.509,00**														
9	**ESTUCO Y PINTURA**				**174.147,00**														
9,1	ADECUACIÓN A TODO COSTO ESTUCO PLASTICO A CUATRO (4) MANOS SOBRE MURO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, INCLUYE ASEO.	1	M2	9.400,00	9.400,00	25,00	235.000,00		-	10,00	94.000,00	6,00	56.400,00	3,00	28.200,00	4,00	37.600,00	4,00	37.600,00
9,2	ADECUACIÓN A TODO COSTO ESTUCO PLASTICO A CUATRO (4) MANOS BAJO PLACA, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, INCLUYE ASEO.	1	M2	10.364,00	10.364,00	20,50	212.462,00		-		-	6,00	62.184,00	2,00	20.728,00	5,00	51.820,00	4,00	41.456,00
9,3	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE TECHOS REF 2501 A DOS (2) MANOS INCLUYE RESANES Y DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA, INCLUYE ASEO.	1	M2	10.463,00	10.463,00	320,00	3.348.160,00		-	120,00	1.255.560,00	103,00	1.077.689,00	109,40	1.144.652,20	64,70	676.956,10	101,60	1.063.040,80
9,4	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE MUROS REF. FT-GP-01 ,A TRES (3) MANOS INCLUYE RESANES, DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA Y ASEO.	1	M2	11.188,00	11.188,00	93,50	1.046.078,00		-	252,60	2.826.088,80	198,50	2.220.818,00	240,35	2.689.035,80	173,88	1.945.369,44	228,60	2.557.576,80

Hoja 3 Frentes del 8 al 14 3/8

9,5	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE REJAS EXISTENTES Y MARCOS DE VENTANAS A DOS (2) CARAS CON ESMALTE REF P 11, INCLUYE EL LIJADO DE LAS MISMAS Y DOS (2) MANOS DE PINTURA + EMPAPELAR Y PROTEGER LAS SUPERFICIES EXPUESTAS, INCLUYE ASEO.	1	M2	8.904,00	8.904,00		-		-		-		-		-		-		-
9,6	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE PUERTA ENTRADA PRINCIPAL A DOS (2) CARAS CON ESMALTE REF P 11, INCLUYE MARCO, EL LIJADO DE LAS MISMAS Y DOS (2) MANOS DE PINTURA + EMPAPELAR Y PROTEGER LAS SUPERFICIES EXPUESTAS, INCLUYE ASEO.	1	UN	13.949,00	13.949,00		-		-	1,00	13.949,00		-	1,00	13.949,00		-	1,00	13.949,00
9,8	ADECUACIÓN A TODO COSTO RE EMBOQUILLAR CON MORTERO IMPERMEABILIZADO MURO EN MAMPOSTERIA MACIZA ESTRIADA, INCLUYE LIMPIEZA CON ACIDO MURIATICO, TRABAJO EN ALTURAS INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	M2	26.672,00	26.672,00	182,00	4.854.304,00		-		-		-		-		-		-
9,11	MANTENIMIENTO Y ADECUACION A TODO COSTO PINTURA ESMALTE P11 PARA VENTANAS EN FACHADAS, INCLUYE SILICONADO DE VIDRIOS Y LIMPIEZA DE VIDRIOS, MONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR. ALTURA 6 PISOS. INCLUYE ASEO	1	M2	11.468,00	11.468,00		-		-		-		-		-	11,50	131.882,00		-
9,14	EMPAPELAR Y PROTEGER SUPERFICIES EXPUESTAS A PINTURAS Y DEMAS.	1	M2	2.229,00	2.229,00		-		-	85,82	146.712,78	40,60	90.497,40	77,46	172.658,34	71,77	159.975,33	81,12	180.816,48
10	**DRYWALL**				**251.465,00**														
10,1	ADECUACION A TODO COSTO INSTALACION DE CIELO RASO EN LAMINAS DE SUPERBOARD 6 MM, INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION. (ESTRUCTURA DE SOPORTE, RESANES, CINTA MALLA, ENMASILLADA Y PINTURA A TRES MANOS DE VINILO) ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	M2	59.355,00	59.355,00		-		-		-		-		-	10,00	593.550,00		-
11	**CUBIERTAS**				**478.193,00**														
11,1	ADECUACION INSTALACION A TODO COSTO DE TEJAS EN FIBRO CEMENTO No 6, PARA CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	UN	56.878,00	56.878,00	21,00	1.194.438,00		-		-		-		-		-		-
11,4	MANTENIMIENTO Y ADECUACION LIMPIEZA DE CANALES, CANALETAS, VIGA CANALES Y SOSCOS, PARA CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	ML	7.694,00	7.694,00	66,00	507.804,00	160,00	1.231.040,00		-		-		-		-		-
11,5	ADECUACION A TODO COSTO INSTALACION A TODO COSTO ALUMANTO AUTOADHESIVO ESPESOR 3 MM, INCLUYE IMPRIMANTE CON EMULSION ASFALTICA ED - 9 A 01 MANO, INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	M2	34.777,00	34.777,00		-	10,00	347.770,00		-		-		-		-		-
12	**CARPINTERIA DE MADERA**				**3.730.322,00**														
12,11	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACION DE VIDRIOS 5 MM, INCLUYE SILICONADO Y RETIRO DEL VIDRIO EXISTENTE Y ASEO	1	M2	32.308,00	32.308,00		-		-		-		-		-		-		-
13	**CARPINTERIA DE ALUMINIO Y METALICA**				**1.581.386,00**														
14	**APARATOS SANITARIOS**				**1.102.716,00**														
14,5	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE JUEGO DE INCRUSTACIONES SEIS (6) PIEZAS KIT RODANO METÁLICAS COLOR CROMO REF. 547090001 Y ASEO.	1	JG	80.601,00	80.601,00		-		-		-		-		-		-		-
15	**EXTERIORES**				**181.516,00**														
TOTAL COSTOS DIRECTOS					**13.341.649,00**		**17.200.799,28**		**5.794.502,00**		**4.336.310,58**		**3.507.588,40**		**4.069.223,34**		**3.953.746,87**		**3.942.310,08**
DETALLES COSTOS INDIRECTOS																			
ADMINISTRACION		**15%**			**2.001.247,35**		2.580.119,89		869.175,30		650.446,59		526.138,26		610.383,50		593.062,03		591.346,51
IMPREVISTOS		**1%**			**133.416,49**		172.007,99		57.945,02		43.363,11		35.075,88		40.692,23		39.537,47		39.423,10
UTILIDAD		**5%**			**667.082,45**		860.039,96		289.725,10		216.815,53		175.379,42		203.461,17		197.687,34		197.115,50
IVA / UTILIDAD		**19%**			**126.745,67**		163.407,59		55.047,77		41.194,95		33.322,09		38.657,82		37.560,60		37.451,95
TOTAL COSTOS INDIRECTOS					**2.928.491,96**		3.775.575,44		1.271.893,19		951.820,17		769.915,65		893.194,52		867.847,44		865.337,06
TOTAL COSTOS DIRECTOS + TOTAL COSTOS INDIRECTOS					**16.270.140,96**		**20.976.374,72**		**7.066.395,19**		**5.288.130,75**		**4.277.504,05**		**4.962.417,86**		**4.821.594,31**		**4.807.647,14**

ING. HARRISON HERNAN LUNA MACA - RESIDENTE DE OBRA

CT. VICTOR JULIO CAITA GONZALEZ - SUPERVISOR DEL CONTRATO

Hoja 4 Frentes del 8 al 14. 4/8

CORTE No. 2 - CONTRATO DE OBRA No. 058-00-B-COFAC-GRUACO-2017 - VIVIENDA FISCAL COFAC
FECHA: 07 DE MARZO DE 2018

OFERTA ECONÓMICA VIGENCIA 2018 - MANTENIMIENTO VIVIENDA FISCAL COFAC . VALOR DEL PRESUPUESTO $371.000.000						15, APTO 403 HERBERTH BOY		16, ANDES II - 101		17, KENNEDY A 303		18, KENNEDY B 301		19, ESTEVEZ 602		20, TUNAL QUINDIO 403		21, ANDES III - 303	
Ref. Articulo	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO
1	**DEMOLICIONES**				**124.675,00**														
1,18	DEMOLICION PLACA EN CONCRETO E= 0,25 M, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	M2	17.882,00	17.882,00		-		-		-		-		-		-		-
2	**CIMENTACIONES**				**926.291,00**														
2,1	EXCAVACION MANUAL, INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	M3	33.119,00	33.119,00		-		-		-		-		-		-		-
2,4	BASE EN RECEBO COMPACTADO BAJO PLACA DE CONTRAPISO, INCLUYE ASEO.	1	M3	78.593,00	78.593,00		-		-		-		-		-		-		-
2,6	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 21 Mpa , ESPESOR 10 CM, INCLUYE ASEO.	1	M2	70.044,00	70.044,00		-		-		-		-		-		-		-
3	**MAMPOSTERIA**				**237.337,00**														
4	**INSTALACIONES HIDRAULICAS SANITARIAS**				**1.902.820,00**														
4,1	ADECUACION A TODO COSTO PUNTO DE AGUA FRIA PVC 1/2" INCLUYE , REGATAS, RESANES CON MORTERO IMPERMEABILIZADO, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	UN	41.944,00	41.944,00		-		-		-		-		-		-		-
4,15	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACION DE TAPA REGISTRO PLASTICA 20 CM X 20 CM. INCLUYE ASEO.	1	UN	10.888,00	10.888,00		-		-		-		-		-		-		-
4,18	ADECUACIÓN A TODO COSTO PUNTOS DE DESAGUES DE 4" INCLUYE ACCESORIOS, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	UN	66.584,00	66.584,00		-		-		-		-		-		-		-
4,19	ADECUACIÓN A TODO COSTO TUBERIA DE DESAGUES DE 4" INCLUYE ACCESORIOS, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	ML	44.744,00	44.744,00		-		-		-		-		-		-		-
4,23	ADECUACIÓN A TODO COSTO EMPALME RED PRINCIPAL A RED DE DESAGUES 4", ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	UN	76.502,00	76.502,00		-		-		-		-		-		-		-
4,25	MANTENIMIENTO Y ADECUACION A TODO COSTO DE CAJAS DE INSPECCION , INCLUYE LIMPIEZA Y SONDEO. MEDIDAS APROXIMADAS 0,40 M X 0,40 M X 0,40 M, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	UN	15.957,00	15.957,00		-		-		-		-		-		-		-
5	**INSTALACIONES ELECTRICAS**				**1.096.175,00**														
5,1	ADECUACIÓN A TODO COSTO PUNTOS ELÉCTRICOS 1/2", INCLUYE, TRASLADOS, REGATAS CON DISCO DIAMANTADO + PULIDORA Y RESANES CON MORTERO SOBRE MURO EN MAMPOSTERIA Y ALAMBRADO SEGÚN NORMA RETIE. ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	UN	25.471,00	25.471,00		-		-		-		-		-		-		-
5,6	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE LAMPARAS TIPO LED TECHO REDONDA DE SOBRE PONER 30 CM, INCLUYE (BALASTOS Y DEMAS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO), Y ASEO.	1	UN	88.405,00	88.405,00		-		-		-		-		-		-		-
5,10	ADECUACION TODO COSTO ACOMETIDA ELECTRICA DIAMETRO 1-1/2", PARA APARTAMENTO DESDE EL MEDIDOR HASTA LA CAJA DE CIRCUITOS, INCLUYE EXCAVACIONES, TRASLADOS, REGATAS CON DISCO DIAMANTADO + PULIDORA Y RESANES EXISTENTES EN EL MOMENTO, ALAMBRADO SEGÚN NORMA RETIE Y ACCESORIOS.	1	ML	52.614,00	52.614,00		-		-		-		-		-		-		-
6	**INSTALACIONES DE GAS NATURAL**				**88.225,00**														
7	**ENCHAPES PISOS Y MUROS**				**469.872,00**														
7,8	ADECUACION A TODO COSTO INSTALACION DE BOCA PUERTA EN GRAVILLA MONA No 2 LAVADA ANCHO 0,20 APROXIMADAMENTE, INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	ML	20.410,00	20.410,00		-		-		-		-		-		-		-
8	**PISO FLOTANTE**				**996.509,00**														
9	**ESTUCO Y PINTURA**				**174.147,00**														
9,1	ADECUACIÓN A TODO COSTO ESTUCO PLASTICO A CUATRO (4) MANOS SOBRE MURO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, INCLUYE ASEO.	1	M2	9.400,00	9.400,00	5,00	47.000,00	8,00	75.200,00	10,00	94.000,00	8,00	75.200,00	6,00	56.400,00	-	-	3,00	28.200,00
9,2	ADECUACIÓN A TODO COSTO ESTUCO PLASTICO A CUATRO (4) MANOS BAJO PLACA, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, INCLUYE ASEO.	1	M2	10.364,00	10.364,00	5,00	51.820,00	8,00	82.912,00	10,00	103.640,00	8,00	82.912,00	6,00	62.184,00	-	-	2,00	20.728,00
9,3	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE TECHOS REF 2501 A DOS (2) MANOS INCLUYE RESANES Y DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA, INCLUYE ASEO.	1	M2	10.463,00	10.463,00	140,50	1.470.051,50	90,14	943.134,82	83,92	878.054,96	84,15	880.461,45	92,84	971.384,92	-	-	109,40	1.144.652,20
9,4	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE MUROS REF. FT-GP-01 ,A TRES (3) MANOS INCLUYE RESANES, DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA Y ASEO.	1	M2	11.188,00	11.188,00	279,66	3.128.836,08	169,05	1.891.331,40	218,24	2.441.669,12	222,22	2.486.197,36	179,05	2.003.211,40	32,37	362.129,53	240,35	2.689.035,80

Hoja 5 Frente del 15 al 21 5/8

9,5	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE REJAS EXISTENTES Y MARCOS DE VENTANAS A DOS (2) CARAS CON ESMALTE REF P 11, INCLUYE EL LIJADO DE LAS MISMAS Y DOS (2) MANOS DE PINTURA + EMPAPELAR Y PROTEGER LAS SUPERFICIES EXPUESTAS, INCLUYE ASEO.	1	M2	8.904,00	8.904,00		-		-		-		-		-		-		-
9,6	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE PUERTA ENTRADA PRINCIPAL A DOS (2) CARAS CON ESMALTE REF P 11, INCLUYE MARCO, EL LIJADO DE LAS MISMAS Y DOS (2) MANOS DE PINTURA + EMPAPELAR Y PROTEGER LAS SUPERFICIES EXPUESTAS, INCLUYE ASEO.	1	UN	13.949,00	13.949,00		-	1,00	13.949,00	1,00	13.949,00	1,00	13.949,00		-		-	1,00	13.949,00
9,8	ADECUACIÓN A TODO COSTO RE EMBOQUILLAR CON MORTERO IMPERMEABILIZADO MURO EN MAMPOSTERIA MACIZA ESTRIADA, INCLUYE LIMPIEZA CON ACIDO MURIATICO, TRABAJO EN ALTURAS INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	M2	26.672,00	26.672,00		-		-		-		-		-		-		-
9,11	MANTENIMIENTO Y ADECUACION A TODO COSTO PINTURA ESMALTE P11 PARA VENTANAS EN FACHADAS, INCLUYE SILICONADO DE VIDRIOS Y LIMPIEZA DE VIDRIOS, MONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR, ALTURA 6 PISOS, INCLUYE ASEO	1	M2	11.468,00	11.468,00		-		-		-		-		-		-		-
9,14	EMPAPELAR Y PROTEGER SUPERFICIES EXPUESTAS A PINTURAS Y DEMAS.	1	M2	2.229,00	2.229,00	90,44	201.590,76	28,47	63.459,63	61,57	137.239,53	61,57	137.239,53	61,57	137.239,53	20,30	45.248,70	77,46	172.658,34
10	**DRYWALL**				**251.465,00**		-		-		-		-		-		-		-
10,1	ADECUACION A TODO COSTO INSTALACION DE CIELO RASO EN LAMINAS DE SUPERBOARD 6 MM, INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION. (ESTRUCTURA DE SOPORTE, RESANES, CINTA MALLA, ENMASILLADA Y PINTURA A TRES MANOS DE VINILO) ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	M2	59.355,00	59.355,00	10,00	593.550,00		-		-		-		-		-		-
11	**CUBIERTAS**				**478.193,00**														
11,1	ADECUACION INSTALACION A TODO COSTO DE TEJAS EN FIBRO CEMENTO No 6, PARA CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	UN	56.878,00	56.878,00		-		-		-		-		-		-		-
11,4	MANTENIMIENTO Y ADECUACION LIMPIEZA DE CANALES, CANALETAS, VIGA CANALES Y SOSCOS, PARA CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	ML	7.694,00	7.694,00		-		-		-		-		-		-		-
11,5	ADECUACION A TODO COSTO INSTALACION A TODO COSTO ALUMANTO AUTOADHESIVO ESPESOR 3 MM, INCLUYE IMPRIMANTE CON EMULSION ASFALTICA ED - 9 A 01 MANO, INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	M2	34.777,00	34.777,00		-		-		-		-		-		-		-
12	**CARPINTERIA DE MADERA**				**3.730.322,00**														
12,11	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACION DE VIDRIOS 5 MM, INCLUYE SILICONADO Y RETIRO DEL VIDRIO EXISTENTE Y ASEO.	1	M2	32.308,00	32.308,00		-		-		-		-		-		-		-
13	**CARPINTERIA DE ALUMINIO Y METALICA**				**1.581.386,00**														
14	**APARATOS SANITARIOS**				**1.102.716,00**														
14,5	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE JUEGO DE INCRUSTACIONES SEIS (6) PIEZAS KIT RODANO METÁLICAS COLOR CROMO REF: 547090001 Y ASEO.	1	JG	80.601,00	80.601,00		-		-		-		-		-		-		-
15	**EXTERIORES**				**181.516,00**														
TOTAL COSTOS DIRECTOS					**13.341.649,00**		**5.492.848,34**		**3.069.986,85**		**3.668.552,61**		**3.675.959,34**		**3.230.419,85**		**407.378,23**		**4.069.223,34**
DETALLES COSTOS INDIRECTOS																			
ADMINISTRACION		**15%**			**2.001.247,35**		823.927,25		460.498,03		550.282,89		551.393,90		484.562,98		61.106,73		610.383,50
IMPREVISTOS		**1%**			**133.416,49**		54.928,48		30.699,87		36.685,53		36.759,59		32.304,20		4.073,78		40.692,23
UTILIDAD		**5%**			**667.082,45**		274.642,42		153.499,34		183.427,63		183.797,97		161.520,99		20.368,91		203.461,17
IVA / UTILIDAD		**19%**			**126.745,67**		52.182,06		29.164,88		34.851,25		34.921,61		30.688,99		3.870,09		38.657,62
TOTAL COSTOS INDIRECTOS					**2.928.491,96**		1.205.680,21		673.862,11		805.247,30		806.873,08		709.077,16		89.419,52		893.194,52
TOTAL COSTOS DIRECTOS + TOTAL COSTOS INDIRECTOS					**16.270.140,96**		**6.698.528,55**		**3.743.848,96**		**4.473.799,91**		**4.482.832,42**		**3.939.497,01**		**496.797,75**		**4.962.417,86**

ING. HARRISON HERNAN LUNA MACA - RESIDENTE DE OBRA

CT. VICTOR JULIO CAITA GONZALEZ - SUPERVISOR DEL CONTRATO

Hoja 6 Frentes del 15 al 21 6/8

CORTE No. 2 - CONTRATO DE OBRA No. 058-00-B-COFAC-GRUACO-2017 - VIVIENDA FISCAL COFAC
FECHA: 07 DE MARZO DE 2018

OFERTA ECONÓMICA VIGENCIA 2018 - MANTENIMIENTO VIVIENDA FISCAL COFAC . VALOR DEL PRESUPUESTO $371.000.000						22, CAPELLANIA 305		23, MIRAGE 202		24, PUERTO BAHIA 102		25, CONDOR 102		26, TUNAL QUINDIO 201		27, ANDES II 301		TOTAL	
Ref. Artículo	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO
1	**DEMOLICIONES**				**124.675,00**														
1,18	DEMOLICION PLACA EN CONCRETO E= 0,25 M, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	M2	17.882,00	17.882,00		-		-		-		-		-		-	41,10	734.950,20
2	**CIMENTACIONES**				**926.291,00**														
2,1	EXCAVACION MANUAL, INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	M3	33.119,00	33.119,00		-		-		-		-		-		-	16,44	544.476,36
2,4	BASE EN RECEBO COMPACTADO BAJO PLACA DE CONTRAPISO, INCLUYE ASEO.	1	M3	78.593,00	78.593,00		-		-		-		-		-		-	16,44	1.292.068,92
2,6	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 21 Mpa . ESPESOR 10 CM, INCLUYE ASEO.	1	M2	70.044,00	70.044,00		-		-		-		-		-		-	41,10	2.878.808,40
3	**MAMPOSTERIA**				**237.337,00**														
4	**INSTALACIONES HIDRAULICAS SANITARIAS**				**1.902.820,00**														
4,1	ADECUACION A TODO COSTO PUNTO DE AGUA FRIA PVC 1/2" INCLUYE , REGATAS, RESANES CON MORTERO IMPERMEABILIZADO, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	UN	41.944,00	41.944,00		-		-		-		-		-		-	1,00	41.944,00
4,15	ADECUACION A TODO COSTO INSTALACION DE TAPA REGISTRO PLASTICA 20 CM X 20 CM, INCLUYE ASEO.	1	UN	10.888,00	10.888,00		-		-		-		-		-		-	1,00	10.888,00
4,18	ADECUACION A TODO COSTO PUNTOS DE DESAGUES DE 4" INCLUYE ACCESORIOS, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	UN	66.584,00	66.584,00		-		-		-		-		-		-	4,00	266.336,00
4,19	ADECUACION A TODO COSTO TUBERIA DE DESAGUES DE 4" INCLUYE ACCESORIOS, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	ML	44.744,00	44.744,00		-		-		-		-		-		-	80,00	3.579.520,00
4,23	ADECUACION A TODO COSTO EMPALME RED PRINCIPAL A RED DE DESAGUES 4", ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	UN	76.502,00	76.502,00		-		-		-		-		-		-	4,00	306.008,00
4,25	MANTENIMIENTO Y ADECUACION A TODO COSTO DE CAJAS DE INSPECCION , INCLUYE LIMPIEZA Y SONDEO. MEDIDAS APROXIMADAS 0,40 M X 0,40 M X 0,40 M, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	UN	15.957,00	15.957,00		-		-		-		-		-		-	29,00	462.753,00
5	**INSTALACIONES ELECTRICAS**				**1.096.175,00**														
5,1	ADECUACIÓN A TODO COSTO PUNTOS ELÉCTRICOS 1/2", INCLUYE, TRASLADOS, REGATAS CON DISCO DIAMANTADO + PULIDORA Y RESANES CON MORTERO SOBRE MURO EN MAMPOSTERIA Y ALAMBRADO SEGÚN NORMA RETIE, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	UN	25.471,00	25.471,00		-		-		-		-		-		-	14,00	356.594,00
5,6	ADECUACION A TODO COSTO INSTALACION DE LAMPARAS TIPO LED TECHO REDONDA DE SOBRE PONER 30 CM, INCLUYE (BALASTOS Y DEMAS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO), Y ASEO.	1	UN	88.405,00	88.405,00		-		-		-		-		-		-	31,00	2.740.555,00
5,10	ADECUACION TODO COSTO ACOMETIDA ELECTRICA DIAMETRO 1-1/2", PARA APARTAMENTO DESDE EL MEDIDOR HASTA LA CAJA DE CIRCUITOS, INCLUYE EXCAVACIONES, TRASLADOS, REGATAS CON DISCO DIAMANTADO + PULIDORA Y RESANES EXISTENTES EN EL MOMENTO, ALAMBRADO SEGÚN NORMA RETIE Y ACCESORIOS.	1	ML	52.614,00	52.614,00		-		-		-		-		-		-	4,60	242.024,40
6	**INSTALACIONES DE GAS NATURAL**				**88.225,00**														
7	**ENCHAPES PISOS Y MUROS**				**469.872,00**														
7,8	ADECUACION A TODO COSTO INSTALACION DE BOCA PUERTA EN GRAVILLA MONA No 2 LAVADA ANCHO 0,20 APROXIMADAMENTE, INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	ML	20.410,00	20.410,00		-		-		-		-		-		-	1,00	20.410,00
8	**PISO FLOTANTE**				**996.509,00**														
9	**ESTUCO Y PINTURA**				**174.147,00**														
9,1	ADECUACIÓN A TODO COSTO ESTUCO PLASTICO A CUATRO (4) MANOS SOBRE MURO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, INCLUYE ASEO.	1	M2	9.400,00	9.400,00	3,00	28.200,00	5,00	47.000,00	3,00	28.200,00	5,50	51.700,00	3,00	28.200,00	8,00	75.200,00	264,50	2.486.300,00
9,2	ADECUACIÓN A TODO COSTO ESTUCO PLASTICO A CUATRO (4) MANOS BAJO PLACA, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, INCLUYE ASEO.	1	M2	10.364,00	10.364,00	3,00	31.092,00	6,00	62.184,00	3,00	31.092,00	5,00	51.820,00	3,00	31.092,00	8,00	82.912,00	104,50	1.083.038,00
9,3	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE TECHOS REF 2501 A DOS (2) MANOS INCLUYE RESANES Y DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA, INCLUYE ASEO.	1	M2	10.463,00	10.463,00	65,96	690.139,48	110,00	1.150.930,00	60,00	627.780,00	85,50	894.586,50	46,00	481.298,00	90,14	943.134,82	2.699,46	28.244.449,98
9,4	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE MUROS REF. FT-GP-01 ,A TRES (3) MANOS INCLUYE RESANES, DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA Y ASEO.	1	M2	11.188,00	11.188,00	138,65	1.551.216,20	193,60	2.165.996,80	92,40	1.033.771,20	121,00	1.353.748,00	88,00	984.544,00	169,05	1.891.331,40	4.626,56	51.761.927,25

Hoja 7 Frentes del 22 al 27 y TOTAL 7/8

9,5	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE REJAS EXISTENTES Y MARCOS DE VENTANAS A DOS (2) CARAS CON ESMALTE REF P 11, INCLUYE EL LIJADO DE LAS MISMAS Y DOS (2) MANOS DE PINTURA + EMPAPELAR Y PROTEGER LAS SUPERFICIES EXPUESTAS, INCLUYE ASEO.	1	M2	8.904,00	8.904,00		-		-		-		-		-	1,00	8.904,00	1,00	8.904,00
9,6	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE PUERTA ENTRADA PRINCIPAL A DOS (2) CARAS CON ESMALTE REF P 11, INCLUYE MARCO, EL LIJADO DE LAS MISMAS Y DOS (2) MANOS DE PINTURA + EMPAPELAR Y PROTEGER LAS SUPERFICIES EXPUESTAS, INCLUYE ASEO.	1	UN	13.949,00	13.949,00		-		-		-		-		-		-	41,00	571.909,00
9,8	ADECUACIÓN A TODO COSTO RE EMBOQUILLAR CON MORTERO IMPERMEABILIZADO MURO EN MAMPOSTERIA MACIZA ESTRIADA, INCLUYE LIMPIEZA CON ACIDO MURIATICO, TRABAJO EN ALTURAS INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	M2	26.672,00	26.672,00		-		-		-		-		-		-	207,69	5.539.507,68
9,11	MANTENIMIENTO Y ADECUACION A TODO COSTO PINTURA ESMALTE P11 PARA VENTANAS EN FACHADAS, INCLUYE SILICONADO DE VIDRIOS Y LIMPIEZA DE VIDRIOS, MONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR, ALTURA 6 PISOS, INCLUYE ASEO	1	M2	11.468,00	11.468,00		-		-		-		-		-		-	160,60	1.841.760,80
9,14	EMPAPELAR Y PROTEGER SUPERFICIES EXPUESTAS A PINTURAS Y DEMAS.	1	M2	2.229,00	2.229,00	54,01	120.388,29	61,57	137.239,53	20,30	45.248,70	61,57	137.239,53	20,30	45.248,70	28,47	63.459,63	984,37	2.194.160,73
10	**DRYWALL**				**251.465,00**														
10,1	ADECUACION A TODO COSTO INSTALACION DE CIELO RASO EN LAMINAS DE SUPERBOARD 6 MM, INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION. (ESTRUCTURA DE SOPORTE, RESANES, CINTA MALLA, ENMASILLADA Y PINTURA A TRES MANOS DE VINILO) ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	M2	59.355,00	59.355,00		-		-		-		-		-		-	20,00	1.187.100,00
11	**CUBIERTAS**				**478.193,00**														
11,1	ADECUACION INSTALACION A TODO COSTO DE TEJAS EN FIBRO CEMENTO No 6, PARA CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	UN	56.878,00	56.878,00		-		-		-		-		-		-	49,00	2.787.022,00
11,4	MANTENIMIENTO Y ADECUACION LIMPIEZA DE CANALES, CANALETAS, VIGA CANALES Y SOSCOS, PARA CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	ML	7.694,00	7.694,00		-		-		-		-		-		-	858,44	6.604.837,36
11,5	ADECUACION A TODO COSTO INSTALACION A TODO COSTO ALUMANTO AUTOADHESIVO ESPESOR 3 MM, INCLUYE IMPRIMANTE CON EMULSION ASFALTICA ED - 9 A 01 MANO, INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	1	M2	34.777,00	34.777,00		-		-		-		-		-		-	140,77	4.895.558,29
12	**CARPINTERIA DE MADERA**				**3.730.322,00**														
12,11	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACION DE VIDRIOS 5 MM, INCLUYE SILICONADO Y RETIRO DEL VIDRIO EXISTENTE Y ASEO.	1	M2	32.308,00	32.308,00		-		-		-		-		-		-	7,33	236.817,64
13	**CARPINTERIA DE ALUMINIO Y METALICA**				**1.581.386,00**														
14	**APARATOS SANITARIOS**				**1.102.716,00**														
14,5	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE JUEGO DE INCRUSTACIONES SEIS (6) PIEZAS KIT RODANO METÁLICAS COLOR CROMO REF: 547090001 Y ASEO.	1	JG	80.601,00	80.601,00		-		-		-		-		-		-	1,00	80.601,00
15	**EXTERIORES**				**181.516,00**														
TOTAL COSTOS DIRECTOS					**13.341.649,00**		**2.421.035,97**		**3.563.350,33**		**1.766.091,90**		**2.489.094,03**		**1.570.382,70**		**3.064.941,85**		**123.001.230,01**
DETALLES COSTOS INDIRECTOS																			
ADMINISTRACION		**15%**			**2.001.247,35**		363.155,40		534.502,55		264.913,79		373.364,10		235.557,41		459.741,28		18.450.184,50
IMPREVISTOS		**1%**			**133.416,49**		24.210,36		35.633,50		17.660,92		24.890,94		15.703,83		30.649,42		1.230.012,30
UTILIDAD		**5%**			**667.082,45**		121.051,80		178.167,52		88.304,60		124.454,70		78.519,14		153.247,09		6.150.061,50
IVA / UTILIDAD		**19%**			**126.745,67**		22.999,84		33.851,83		16.777,87		23.646,39		14.918,64		29.116,95		1.168.511,69
TOTAL COSTOS INDIRECTOS					**2.928.491,96**		531.417,40		782.155,40		387.657,17		546.356,14		344.699,00		672.754,74		26.998.769,99
TOTAL COSTOS DIRECTOS + TOTAL COSTOS INDIRECTOS					**16.270.140,96**		**2.952.453,37**		**4.345.505,73**		**2.153.749,07**		**3.035.450,17**		**1.915.081,70**		**3.737.696,59**		**150.000.000,00**

ING. HARRISON HERNAN LUNA MACA - RESIDENTE DE OBRA

CT. VICTOR JULIO CAITA GONZALEZ - SUPERVISOR DEL CONTRATO

Hoja 8 Frentes del 22 al 27 y TOTAL. 8/8

LA SUSCRITA REPRESENTANTE LEGAL DE
DINAS INGENIEROS LTDA
CON NIT. 822.002.991-5

CERTIFICA QUE:

La empresa ha cumplido durante los seis (6) meses anteriores a la fecha, con el pago de los aportes a los Sistemas de Salud, Pensiones, Riesgos Laborales, Cajas de Compensación Familiar, ICBF y SENA (cuando ha existido la obligación), de acuerdo con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, Ley 1562 de 2012 y demás normas que las adicionen, complementen o modifiquen.

La presente se expide en la ciudad de Bogotá a los 07 días del mes de Marzo de 2018.

Floralba Maca
C.C. 30.711.140
Representante Legal

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

BBVA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	822002991
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			DINAS INGENIEROS LTDA
CIUDAD/MUNICIPIO:	GIRARDOT	DEPARTAMENTO:	CUNDINAMARCA
DIRECCIÓN:	MANZANA 67 CASA 1	TELÉFONO:	3272699
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Construcción de otras obras de ingeniería civil.
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	7680326092	TIPO DE PLANILLA:					E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES diciembre	AÑO 2017	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:		MES enero	AÑO	2018
DÍAS DE MORA:	7						
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2018/01/30	NÚMERO AUTORIZACIÓN:					310951315

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	UPC	COTIZACIÓN	UPC	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS008	EPS008-COMPENSAR	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 29.600	$ 0	$ 200	$ 0	$ 29.600	$ 200	$ 0	$ 29.800
SUBTOTALES:													**$ 29.600**	**$ 200**	**$ 0**	**$ 29.800**

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1		$ 0	$ 0		$ 0	$ 3.900	$ 3.900	$ 100	$ 0	$ 4.000
SUBTOTALES:									**$ 3.900**	**$ 100**	**$ 0**	**$ 4.000**

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE		APORTES	MORA	VALOR PAGADO
CCF24	CCF24-COMPENSAR	1	$ 29.600	$ 200	$ 29.800
SUBTOTALES:			**$ 29.600**	**$ 200**	**$ 29.800**

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE									NOVEDADES																		SEGURIDAD SOCIAL																								PARAFISCALES							
																											PENSIÓN								SALUD						ARP						CCF			SENA	ICBF	
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	SAL. INTEGRAL	COLOMBIANO EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	Vr UPC	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DIAS COT	IBC	ADMIN	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE
1	CC 30711140	MACA FLORALBA	DEPEN D	NO OBLIG COT PENSIONES	$ 737.717			SI																				$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0		EPS008-COMPENSAR	30	$ 737.717	$ 29.600	$ 0	$ 29.600	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	30	$ 737.717		$ 3.900	30	$ 737.717	CCF24-COMPENSAR	$ 29.600	$ 0	$ 0

TOTAL	**$ 63.600**

Planilla Pagada

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2018-01-12, 12:31:29 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 1010450785

Periodo Cotización: diciembre de 2017 **Periodo Servicio:** enero de 2018

PAGADO 12/01/2018

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CONSTRUVITAL PARA TU VIDA SAS	**Nombre Sucursal**	CONSTRU VITAL 01	**Código Sucursal**	01
Documento	NI901042438	**Dirección**	CALLE 16 # 6 - 23 ALTO DE LA CRUZ		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	8351195		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL		
Ciudad	GIRARDOT	**Departamento**	CUNDINAMARCA		
Representante Legal	GONZALEZ LOZANO LEIDY KATERINE	**Identificación**	CC 1070606283		
Total Afiliados	14	**ARP**	LIBERTY SEGUROS		

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																		Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1006336679	ENMANUEL RAMOS ENCISO	01	04	X																0	0	11	11	11	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS005) EPS SANITAS	$ 270.600	$ 10.900	6,960	$ 270.600	$ 18.900	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 10.000	$ 400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 30.200
CC 1023977994	FAUSTO ALEJANDRO MARTINEZ	01	04	X																0	0	27	27	27	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS023) CRUZ BLANCA EPS	$ 664.200	$ 26.600	6,960	$ 664.200	$ 46.300	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 10.000	$ 400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 73.300
CC 1034309179	ORLY JOSE GARCIA CABALLERO	01	04	X																0	0	27	27	27	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 664.200	$ 26.600	6,960	$ 664.200	$ 46.300	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 10.000	$ 400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 73.300
CC 1050543423	JAIRO RAMOS ENCISO	01	04	X																0	0	27	27	27	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 664.200	$ 26.600	6,960	$ 664.200	$ 46.300	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 10.000	$ 400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 73.300
CC 1075624919	JOHAN MAURICIO AGUDELO TOBAR	01	04	X																0	0	17	17	17	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS009) COMPENSAR EPS	$ 418.200	$ 16.800	6,960	$ 418.200	$ 29.200	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 10.000	$ 400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 46.400
CC 1096190764	MOISES LONDOÑO MARTINEZ	01	04	X																0	0	11	11	11	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(ESSC02) EMP MUTUAL PARA EL DESAR ENDISALUD ESS	$ 270.600	$ 10.900	6,960	$ 270.600	$ 18.900	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 10.000	$ 400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 30.200
CC 1096202674	TITO RAMOS ENCISO	01	04	X																0	0	13	13	13	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS016) COOMEVA EPS	$ 319.800	$ 12.800	6,960	$ 319.800	$ 22.300	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 10.000	$ 400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 35.500
CC 1096208677	LENNART SAMIR SUAREZ HURTADO	01	04	X																0	0	27	27	27	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS217) FAMISANAR EPS	$ 664.200	$ 26.600	6,960	$ 664.200	$ 46.300	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 10.000	$ 400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 73.300
CC 1096209921	WILDER PEREZ SANTOS	01	04	X																0	0	27	27	27	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 664.200	$ 26.600	6,960	$ 664.200	$ 46.300	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 10.000	$ 400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 73.300
CC 19353492	JUAN DE JESUS RODRIGUEZ LARA	01	04	X																0	0	19	19	19	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS006) COMPENSAR EPS	$ 467.400	$ 18.700	6,960	$ 467.400	$ 32.800	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 10.000	$ 400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 51.700
CC 7635516	JESUS MARIA ROMERO GUISADO	01	04	X																0	0	27	27	27	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS044) MEDIMAS EPS	$ 664.200	$ 26.600	6,960	$ 664.200	$ 46.300	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 10.000	$ 400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 73.300
CC 60363393	MANUEL PINZON	01	04		X															0	0	1	1	1	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 24.600	$ 1.000	6,960	$ 24.600	$ 1.600	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 10.000	$ 400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 3.200
CC 8496797	JOSE MANUEL PARRA MEJIA	01	04		X															0	0	1	1	1	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(CCFC55) EPS-S CAJACOPI	$ 24.600	$ 1.000	6,960	$ 24.600	$ 1.600	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 10.000	$ 400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 3.200
CC 8829269	ALFONSO RAMOS ENCISO	01	04	X																0	0	27	27	27	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 664.200	$ 26.600	6,960	$ 664.200	$ 46.300	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 10.000	$ 400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 73.300

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 343 2949 - Cali: 554 0515 - Medellín: 514 66 69 - Bucaramanga: 643 80 00 - Cartagena: 655 30 03 - Pereira: 313 93 00 - Barranquilla: 361 88 50 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

¡El Poder de lo SIMPLE!

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 0	$ 6.445.200	$ 6.445.200	$ 140.000	$ 0	$ 258.300	$ 449.600	$ 5.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 713.500	$ 1.300	$ 714.800

BBVA

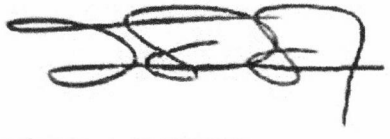
BBVA COLOMBIA
NIT 860.003.020-1

CERTIFICA

Que **DINAS INGENIEROS LIMTADA** identificado(a) con **No 822,002,991** se encuentra vinculado(a) a nuestra entidad a través de **Cuenta Corriente No 0389-013988** aperturada el **11 De Marzo De 2010** , la cual se encuentra **Activa** y hasta la fecha ha presentado un manejo conforme a lo establecido contractualmente.

Esta certificación se expide a solicitud del titular el día **28** de **Marzo** de **2017** a las **16:03** , con destino a **A Quien Le Interese.**

FIRMA AUTOGRAFICA



FIRMA AUTORIZADA

BBVACOLOMBIA

adelante.

BBVA COLOMBIA ESTABLECIMIENTO BANCARIO

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

FUERZA AEREA COLOMBIANA

FORMATO CONTROL ASISTENCIA DIRECCION DE OBRA

MES FEBRERO ✓

AÑO 2018 ✓

JUEVES 01	VIERNES 02	SABADO 03	DOMINGO 04
1,23 FDY	1,23 FDY	1,2,7 FDY	1,7 FDY
7,5,4 FDY	5,4,1 FDY	6,7,1 FDY	6,7 FDY
7 FDY	7 FDY	7 FDY	6,11 FDY
8,9 FDY	10,11 FDY	10,11 FDY	10,11,12 FDY

LUNES 12	MARTES 13	MIERCOLES 14
7,1 FDY	7,1 FDY	7,4,5 FDY
1,7 FDY	1,7 FDY	1,7 FDY
6,7 FDY	8,9 FDY	8,9 FDY
12,11	12 ✓	12

DK

CT. CAITA.

Dinas ingenieros ltda
Nit. 822.002.991

Bogotá D.C., 28 de febrero de 2018

Señores:
Fuerza Aérea Colombiana
Capitán, VICTOR JULIO CAITA GONZALEZ
Supervisora Contrato 058-00-B-COFAC-GRUACO-2017
Bogotá D.C.

REFERENCIA: (**contrato de obra** 058-00-B-COFAC-GRUACO-2017) Mantenimiento preventivo, detectivo, predictivo y correctivo de plomería, electricidad, obras civiles, cubiertas, carpintería de madera, carpintería metálica, vidrios, puertas accesos vehiculares y acabados de la infraestructura de los alojamientos militares, parqueaderos, zonas comunes y puntos fijos, incluyendo las dependencias adscritas a COFAC con sus zonas comunes, puntos fijos y parqueaderos pertenecientes a la guarnición de Bogotá D.C.

Asunto: CERTIFICACIÓN PINTURA 1501.

Por medio de la presente certificamos que en las actividades mejoramientos se aplicó pintura de la referencia 1501 tal como se solicita en las especificaciones contractuales, como evidencia de lo expuesto anteriormente se adjunta el siguiente registro fotográfico.



Fotografía 1. Pintura utilizada en apartamentos



Fotografía 2. Pintura utilizada en apartamentos

Recibido. Cpt. Caita.
Verificado

Atentamente,

Floralba Maca
Representante Legal
Dinas Ingenieros limitada

Calle 26 No. 85d – 55 modulo 5, oficina 314, Teléfono 7.023858 Bogotá D.C.
Mail. gerencia@grupogip.com.co direcciónteçnica@grupogip.com.co
dinasingenieros@gmail.com

| Roger Alejandro Contreras Garcia
15-01-05-000 | COMANDO FUERZA AEREA
2018-03-09 10:01 a. m.

CUENTAS POR PAGAR								
Numero:	3261	Fecha Registro:	2018-03-09	Unidad - Subunidad ejecutora:	15-01-05-000 COMANDO FUERZA AEREA			
Estado:	Radicada	Tipo de Cuenta x Pagar:	Contrato de Obra	Nro. Compromiso:	1918	Nro. Cdp:	3116	
Caja menor-Identif.:		Caja Menor-Fecha Registro:		Tipo de Moneda:	COP Pesos	Tasa de Cambio:	1.00	
Valor Antes del Iva:	146.631.438,71	Valor Iva	23.461.031,29	Valor Total:	170.092.300,00	Valor Total Moneda Orig.:	0.00	
TERCERO								
Identificacion:	820007991	Razon Social:	DINAS NOBENERGIS LIMITADA					

DOCUMENTOS SOPORTE RECIBIDOS	
CODIGO	DESCRIPCION
5	OFERTA
7	CONTRATO
12	CUMPLIDO A SATISFACCION
19	FACTURA
29	ACTA DE AVANCE DE OBRA

DOCUMENTOS SOPORTE-DATOS ADMINISTRATIVOS		
NUEMRO	TIPO	FECHA
No. 105	FACTURA	2018-03-09

Objeto.:	CTO 306 DE 2018 SUMINISTRO ALIMENTOS MILITARES GUARNICION BOGOTA FRA # 105 AVANCE DE OBRA (FACTURA)

CT CONTRERAS GARCIA ALEJANDRO
JEFE SEFIN GRUACO