DIAN

El emprendimiento es de todos | Minhacienda

Nombre de la entidad que certifica:	UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DIRECCIÓN DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES - DIAN NIT. 800.197.268-4

INFORMACION DE QUIEN CERTIFICA

Nombre de la persona que expide la certificación:		ANA SOFIA MARTINEZ CASTRO	
Cargo de la persona que expide la certificación:		Jefe Coordinacion de Contratos.	
DIRECCION:	CARRERA 7 No.6C-54, PISO 12°, EDIFICIO SENDAS	TELEFONO:	607 99 99 EXT. 902811
		EMAIL :	amartinezc2@dian.gov.co
Ciudad:	BOGOTA D.C.	Fecha de expedición:	10 DIC. 2019

DATOS DEL CONTRATISTA

NOMBRE DEL CONTRATISTA :	YESID DARIO MEJIA PIÑERES	NIT o CC	78.076.477

NUMERO DEL CONTRATO:	00-112-2016
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	$ 879.804.900,00
VALOR EN LETRAS:	OCHOCIENTOS SETENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS CUATRO MIL NOVECIENTOS PESOS MCTE CON 00/100.
FECHA DE INICIO:	10 de junio de 2016
FECHA DE TERMINACION INICIAL:	30 de junio de 2018
OBJETO DEL CONTRATO:	"La prestacion del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de aire acondicionado y ventilacion mecanica de las sedes de la DIAN a nivel nacional, con inclusion de repuestos y accesorios" . Lo anterior, de acuerdo con el proceso de seleccion de Subasta Inversa presencial SA-SI-002-2016. Grupo I
DURACION DEL CONTRATO EN DIAS CALENDARIO:	750
LINK SECOP (Consulte en este link todos los documentos del proceso):	

Modificación	Tipo de Modificación	Fecha de Modificación	No. de Días Prorrogados	Valor Adicionado o Modificado
1	ADICION Y PRORROGA	25/06/2018	150	169.193.250,00
2	ADICION Y PRORROGA	30/11/2018	21	303.457.304
3	ADICION Y PRORROGA	21/12/2018	40	20.828.125,0
4	MODIFICATORIO	27/12/2018	0	$ 0
5	PRORROGA	30/01/2019	28	$ 0
6			0	$ 0
7			0	$ 0
8			0	$ 0
9			0	$ 0
10			0	$ 0

DURACION FINAL EN DIAS CALENDARIO:	989
VALOR FINAL DEL CONTRATO:	$ 1.373.283.579,00 Pesos MCTE.
FECHA FINAL DE TERMINACION:	28 de febrero de 2019
VALOR EJECUTADO DEL CONTRATO:	$ 1.370.927.952,00 Pesos MCTE.
VALOR EJECUTADO DEL CONTRATO EN LETRAS:	MIL TRESCIENTOS SETENTA MILLONES NOVECIENTOS VEINTISIETE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS MCTE CON 00/100.
Códigos UNSPSC	0

Observaciones: Los datos anteriores se encuentran soportados en la carpeta del contrato y el el reporte del SIIF.

Ana Sofia Martinez

JEFE COORDINACION DE CONTRATOS

Elaboró: Orlando Santos

ANEXO CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO

NUMERO DE CONTRATO: 00-112-2016
CONTRATISTA: YESID DARIO MEJIA PIÑERES

8: Calificación del servicio.
El contratista presto los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo a la Entidad de manera aceptable durante el tiempo de ejecución del contrato.

9. Capacidad total de equipos a los cuales se les realizó mantenimiento, expresada en número de Toneladas de Refrigeración (TR).
La capacidad total de los equipos de aire acondicionado a los cuales se le realizo el servicio de mantenimiento de aires acondicionados es la capacidad instalada de las sedes de la Entidad en el grupo 1, la cual corresponde a 1520 toneladas de refrigeración (TR).

10. Tipos de equipos de aire acondicionado a los cuales se les realizó el mantenimiento.
El tipo de tecnologías de los equipos de aire acondicionado a los cuales se les presto el servicio de mantenimientos preventivos y correctivos que corresponden a: Ventana, Minisplits convencionales e inverter, Piso techos, Splits-Ducto, Paquetes, Volumen de Refrigerante Variable (VRF) y Enfriadoras de agua (Chiller).

11. Número y nombre de las ciudades en las que se realizó el servicio de mantenimiento.
Las ciudades a las cuales se les presto el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo a los equipos de aire acondicionado y ventilación mecánica son 10 que pertenecientes al grupo 1, las cuales son: Barranquilla, Cartagena, Magangué, Maicao, Montería, Paraguachón, Riohacha, Santa Marta, Sincelejo y Valledupar.

CLASE DE CONTRATO	NUMERO DE CONTRATO
PRESTACIÓN DE SERVICIOS	00-112 -2016

CONTRATISTA	**YESID DARIO MEJIA PIÑERES**
IDENTIFICACION:	C.C. No 78.076.477 de Lorica (Córdoba)
DIRECCIÓN:	Calle 74 No. 50-41 CC Lamas Oficina 201 Barranquilla (Atlántico)
TELEFONO:	317 76 07 Cel 310 6848481
ENTIDAD:	**UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES**
IDENTIFICACIÓN:	NIT. 800.197.268-4
ORDENADOR DEL GASTO:	**MARIA PIERINA GONZÁLEZ FALLA** Nombrada mediante Resolución No. 000168 del 02 de septiembre de 2014 y facultada para contratar según Resolución 000126 del 11 de diciembre de 2015.
DIRECCIÓN:	Carrera 8 No. 6 - 38 Piso 6°
TELEFONO:	607 99 99 Ext. 1425 - 1426

ESTIPULACIONES CONTRACTUALES

1) OBJETO

"La prestación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de aire acondicionado y ventilación mecánica de las sedes de la DIAN a nivel nacional, con inclusión de repuestos y accesorios.". Lo anterior, de acuerdo con el proceso de selección de Subasta Inversa presencial SA-SI-002 -2016. GRUPO I

2) VALOR TOTAL DEL CONTRATO

Grupo I - Hasta por un valor total de OCHOCIENTOS SETENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS CUATRO MIL NOVECIENTOS PESOS ($879.804.900) M/CTE, incluye el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.) y demás impuestos, tasas, contribuciones de carácter nacional y/o municipal legales, costos directos e indirectos. De acuerdo con el proceso de Contratación SA-SI-002-2016 **Distribuidos así:**

GRUPO	CONCEPTO	VALOR VIGENCIA 2016	VALOR VIGENCIA 2017	VALOR VIGENCIA 2018	TOTAL
I	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	$ 150.394.000	$ 225.591.000	$ 112.795.500	$ 488.780.500
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	$ 120.315.200	$ 180.472.800	$ 90.236.400	$ 391.024.400
	TOTAL	**$ 270.709.200**	**$ 406.063.800**	**$ 203.031.900**	**$ 879.804.900**

NOTA: Los precios de los mantenimientos preventivos y correctivos, serán conforme a los precios unitarios establecidos en el anexo que forma parte integral del presente contrato.

3) FORMA DE PAGO

La DIAN, efectuará los pagos en pesos colombianos así: Previa presentación del reporte del servicio de mantenimiento prestado, se cancelará bimestralmente (cada dos meses) de acuerdo a disponibilidad del PAC.

La DIAN, cancelará el valor del contrato en moneda legal colombiana, por intermedio de la Coordinación de Tesorería de la Subdirección de Gestión de Recursos Financieros de la DIAN, de acuerdo con los bienes obras o servicios prestados, facturados y recibidos a satisfacción por el Supervisor o Interventor designado por LA DIAN, según corresponda, siempre y cuando el CONTRATISTA haya cumplido con la obligación exigida en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

La DIAN efectuará los pagos en pesos colombianos dentro de los treinta (30) días siguientes a la Disponibilidad del P.A.C (Plan Anual Mensualizado de Caja) para la vigencia correspondiente, previa entrega y recibo de los bienes y/o servicios a entera satisfacción por parte del Supervisor o Interventor del Contrato y de la presentación de la factura con todos los documentos soportes ante el Supervisor o Interventor del contrato, para que éste trámite su pago.

Documentos soportes para el pago:

* Mantenimientos Preventivos

a) Factura dando estricto cumplimiento a las exigencias legales que establece el artículo 617 del Estatuto Tributario, incluyendo en la misma el número del contrato objeto de facturación, el grupo y el periodo de ejecución.
b) Acta de ejecución de los mantenimientos preventivos, firmado por el representante legal y el Supervisor Nacional delegado por parte de La DIAN.
c) Por cada Dirección Seccional o sede, el respectivo cumplido expedido por el Jefe de la División de Gestión Administrativa y Financiera o quien haga sus veces en el formato establecido, el cual deberá ser enviado al Supervisor Nacional a través del correo electrónico institucional del funcionario que lo emite, en el cual se deben indicar claramente la ejecución de los trabajos de mantenimiento preventivo y las fechas durante las cuales fueron realizados.
d) Por cada equipo, el formato ó planilla de mantenimiento debidamente diligenciada y firmada, tanto por parte del técnico que presta el servicio como por parte del funcionario de La DIAN delegado para supervisar la ejecución de las rutinas. Es obligación del Contratista presentar los formatos al Supervisor del contrato.

* Mantenimientos Correctivos:

a) Factura dando estricto cumplimiento a las exigencias legales que establece el artículo 617 del Estatuto Tributario, incluyendo en la misma el número del contrato objeto de facturación. el grupo y el periodo de ejecución.
b) Acta de ejecución de los mantenimientos correctivos firmado por el representante legal y el Supervisor Nacional delegado por parte de La DIAN.
c) Por cada Dirección Seccional o sede, el respectivo cumplido expedido por el Jefe de la División de Gestión Administrativa y Financiera o quien haga sus veces en el formato establecido, el cual deberá ser enviado al supervisor nacional a través del correo electrónico institucional del funcionario que lo emite, en el cual se deben indicar claramente: oferta u orden de servicio aprobada, el equipo intervenido, descripción de la reparación realizada, los repuestos utilizados, las cantidades y la fecha en la cual fue recibido el trabajo a satisfacción.
d) Por cada mantenimiento correctivo, el respectivo formato ó planilla de mantenimiento debidamente diligenciada y firmada, tanto por parte del técnico que presta el servicio como por parte del funcionario de La DIAN delegado para supervisar la ejecución de la reparación. Es obligación del Contratista presentar los formatos al supervisor del contrato.
e) Copia de la oferta aprobada por el Supervisor Nacional de LA DIAN para la ejecución de las reparaciones o arreglos.
f) Informe de cada uno de los mantenimientos correctivos realizados, en el cual se deberá indicar el listado de equipos y sus fallas, las causas, registro fotográfico antes/después, propuestas o recomendaciones para mejorar el funcionamiento de los sistemas y evitar nuevas fallas. El informe deberá contener la firma del Coordinador de Mantenimiento por parte del Contratista y ser enviado al Supervisor Nacional en físico o a través de correo electrónico.

	* Otros Documentos soportes para el pago: 1. Los respectivos recibos de pago por concepto de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral en Salud y Pensión, aportes parafiscales: Sena, ICBF y Cajas de Compensación Familiar, cuando corresponda, y pago de ARL. 2. En caso de haberse generado, se deberá aportar Certificación de Disposición Final de los desechos contaminantes conforme a las normas ambientales establecidas. Los pagos se efectuarán por intermedio de la Coordinación de Tesorería de la Subdirección de Gestión de Recursos Financieros, mediante consignación en la **Cuenta Corriente de DAVIVIENDA No 026860017099** a nombre de **YESID DARIO MEJIA PIÑERES** NIT: 78.076.477 (información suministrada por el Contratista). Sin perjuicio de lo anterior, queda entendido que la forma de pago supone la prestación real y efectiva de la contraprestación pactada.			
4) PLAZO DE EJECUCIÓN	EL plazo para la ejecución del contrato, será **hasta el 30 de junio de 2018,** contado a partir de la firma del acta de iniciación del contrato suscrita entre el contratista y el supervisor designado por LA DIAN, previa la expedición del registro presupuestal, la aprobación de las garantías y la verificación por parte del Supervisor del contrato sobre el cumplimiento de las obligaciones del contratista relacionadas con el sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales, cuando corresponda , y las demás que sean requeridas de acuerdo a la Ley.			
5) VIGENCIA DEL CONTRATO	Se entiende como el plazo de ejecución del contrato y seis (6) meses más para su liquidación.			
6) CODIGO PRESUPUESTAL	A-2-0-4-5-2 Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres,	No. C.D.P No 19816 de fecha 19 de febrero de 2016;	Valor a comprometer **$859.398.200.** Vigencias futuras aprobadas por el Director General del Presupuesto Público Nacional, mediante oficio No.2-2016-013490 del 14 de abril de 2016, las cuales se ejecutarán así: Vigencia 2017 por la suma de **$1.289.097.400,** Vigencia 2018 por la suma de **$644.548.700.** **NOTA:** Valor a comprometer por vigencias para el **Grupo I,** distribuidos así: $270.709.200 año 2016, $406.063.800 año 2017 y $203.031.900 año 2018.	
7) LIQUIDACIÓN	El presente contrato es de **TRACTO SUCESIVO X EJECUCIÓN INSTANTÁNEA**		Procede la Liquidación	SI X NO

8) GARANTÍA: EL CONTRATISTA se obliga a constituir a favor de **UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES con NIT 800.197.268-4,** una Garantía que ampare:

CUMPLIMIENTO: Por un valor equivalente al **treinta** por ciento (30%) del valor total del contrato y con una vigencia igual al término de ejecución del contrato, más 6 meses previstos para la liquidación del contrato. Al monto de esta garantía se imputará el valor de las multas y la cláusula penal, y se repondrá si por este motivo se disminuyere o agotare.

CALIDAD DEL SERVICIO: Por un valor equivalente al veinte por ciento **(20%)** del valor total del contrato y con una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato y 6 meses más previstos para la liquidación del contrato.

CALIDAD DE LOS BIENES y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES: Por un valor equivalente al treinta por ciento (30%) del Valor del contrato y con una vigencia del término de ejecución del contrato y Doce (12) meses más desde el recibo a satisfacción de los de los bienes (repuestos suministrados).

PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES: Por un valor equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del contrato y deberá extenderse por el plazo de ejecución del contrato y tres (3) años más.

RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL: El valor asegurado será un valor equivalente a doscientos salarios mínimos mensuales legales vigentes (200 SMLMV) al momento de la expedición de la póliza, por el término igual al plazo de ejecución del contrato.

La vigencia de los amparos descritos anteriormente debe iniciar a partir de la fecha de expedición de la garantía.

El contratista podrá constituir cualquiera de las clases de garantías establecidas en los numerales 1, 2 y 3 del artículo 2.2.1.2.3.1.2 del Decreto 1082 de 2015.

PARÁGRAFO: El CONTRATISTA, deberá dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la firma del contrato, presentar ante la Coordinación de Contratos los documentos solicitados en esta cláusula.

9) SUPERVISIÓN / INTERVENTORÍA: La Supervisión del contrato será ejercida así: **Supervisión Nacional**: La Supervisión general técnica, administrativa y financiera del contrato será ejercida a nivel nacional por el Jefe de la Coordinación de Infraestructura de la Subdirección de Gestión de Recursos Físicos en el Nivel Central. **Supervisión Local:** En cada una de las Direcciones Seccionales, así como en cada una de las sedes de la DIAN a lo largo del país, el Jefe de la División de Gestión Administrativa y Financiera o quien haga sus veces, ejercerá la supervisión y verificación local de las actividades ejecutadas, en concordancia en el Anexo No.1 (Ficha Técnica).

Los supervisores podrán apoyarse en uno o varios funcionarios de su área, a quienes comunicará mediante oficio, del cual remitirá copia a la Coordinación de Contratos.

ESTIPULACIONES CONTRACTUALES ADICIONALES	Se aplican y hacen parte del presente contrato, las estipulaciones consignadas en el anverso de este documento con excepción del numeral 23 del presente contrato en consideración a su naturaleza y régimen legal.

10) DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO: Hacen parte del presente contrato todos los documentos expedidos en las etapas precontractual junto con la oferta, contractual y en la liquidación del mismo cuando haya lugar a ella.

En constancia, se firma en la ciudad de Bogotá, D.C., 26 MAY 2016

Debe afiliarse al Sistema General de Riesgos Laborales (Ley 1562 de 2012 – Decreto 1072 del 2015) **SI** **N/A X**

POR LA ENTIDAD: U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	**POR EL CONTRATISTA**
MARIA PIERINA GONZALEZ FALLA **C.C. 55.170.337 de Neiva (Huila)**	**YESID DARIO MEJIA PIÑERES** **C.C. No. 78.076.477 de Lorica (Córdoba)**
Directora de Gestión de Recursos y Administración Económica	Establecimiento Comercial SOLUMEC
Subdirector de Gestión de Recursos Físicos	Diego Armando Chitiva Sánchez
Jefe Coordinación de Contratos	Ana Sofia Martinez Castro
Elaboró:	Ana Consuelo González Acero

NUMERO DE CONTRATO

00-112-2016

ESTIPULACIONES CONTRACTUALES ADICIONALES

11) OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA: 1. Cumplir lo previsto en los Estudios Previos, en la invitación pública o pliego de condiciones, según corresponda, así como en la propuesta presentada. **2.** Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales. **3.** Atender el objeto contratado en forma oportuna. **4.** Dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la fecha en que se le entregue la copia del contrato y las instrucciones para su legalización, deberá constituir las garantías pactadas en el presente contrato, si hay lugar a ellas. **5.** Dar cumplimiento a las obligaciones con el Sistema General de Seguridad Social en salud, pensiones, aportes parafiscales y ARL, cuando haya lugar, y presentar los documentos respectivos que así lo acrediten, conforme lo establecido en el Decreto 1703 de 2002, Decreto 510 de 05 de marzo de 2003, las Leyes 789 de 2002, 828 de 2003, 1122 de 2007, 1150 de 2007, 1562 de 2012, Decreto 1072 del 2015 y demás normas que las adicionen, complementen o modifiquen. **6.** En general las que se desprendan de la naturaleza del contrato y de su objeto. **12) OBLIGACIONES DE LA DIAN: 1.** Pagar en la forma establecida en la cláusula Forma de Pago las facturas presentadas por el **Contratista**. **2.** Cumplir y hacer cumplir las condiciones pactadas en el contrato y en los documentos que de él forman parte. **13) OBLIGACIONES DEL SUPERVISOR/INTERVENTOR: 1.** Cumplir las funciones y responsabilidades establecidas en la Resolución **DIAN No. 5112 de 2001**. **2.** Suscribir en conjunto con el **CONTRATISTA** el acta de inicio del contrato dentro de los cinco (5) días siguientes al recibo de la comunicación de legalización del contrato, o dentro del término establecido en los estudios previos, el pliego de condiciones o la invitación pública, según corresponda. **3.** Elaborar y presentar el informe final de ejecución y elaborar el Proyecto de Acta de Liquidación del Contrato (*cuando corresponda*) y enviarlos a la Coordinación de Contratos, con los documentos soportes. **4.-** Verificar el cumplimiento de las obligaciones previstas en la Ley 100 de 1993 y sus decretos reglamentarios, en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, Ley 828 de 2003, 1122 de 2007, 1150 de 2007 ley 1562 de 2012, decreto 1072 del 2015 y demás normas concordantes. **5.** Tramitar las facturas debidamente aceptadas para el correspondiente pago al contratista. **6.-** En general todas las que se desprendan del ejercicio de la supervisión/interventoria. 7. Las demás obligaciones establecidas en los Estudios Previos, la Invitación Pública, o en el pliego de condiciones, según corresponda. 8. Cuando el Pliego de Condiciones así lo haya establecido o el Ordenador del gasto lo considere necesario, los supervisores seccionales o locales tendrán las siguientes obligaciones: 1.- Remitir oportunamente la información que sobre la ejecución del contrato solicite el Supervisor general. 2.- Informar al Supervisor general cualquier anomalía o situación que se presente en la ejecución del contrato. 3.- Revisar, conciliar y dar visto bueno a las facturas presentadas por el contratista en cuanto a los bienes y servicios recibidos en el marco de su competencia. **14) EXCLUSIÓN DE RELACIÓN LABORAL**: El presente contrato no genera relación laboral, en consecuencia el Contratista actua de manera independiente y con total autonomía laboral, sin ningún tipo de subordinación con **LA DIAN**, por lo tanto, no da lugar al reconocimiento y pago de prestaciones sociales y sólo tendrá derecho a los pagos expresamente convenidos en el presente Contrato. **15) INDEMNIDAD DE LA DIAN**: El **CONTRATISTA** mantendrá libre a **LA DIAN** de cualquier daño o perjuicio originado en reclamaciones de terceros y que se deriven de sus actuaciones o de las de sus subcontratistas o dependientes en la ejecución del contrato, cuando haya lugar a ello. **16) MULTAS**: Las partes acuerdan que en caso de retardo o incumplimiento de cualquiera de las obligaciones señaladas en el contrato se causará a favor de **LA DIAN** una multa equivalente al uno por ciento (1%) del valor del contrato por cada día de atraso en el cumplimiento de sus obligaciones, sin que el valor total de ellas pueda llegar a exceder el diez por ciento (10%) el valor total del contrato. **17) PENAL PECUNIARIA**: Si el **CONTRATISTA** no diere cumplimiento en forma total o parcial al objeto o a las obligaciones emanadas del contrato, pagará a **LA DIAN**, el veinte por ciento (20%) del valor total del mismo, como estimación anticipada de perjuicios, sin que lo anterior sea óbice para que se impongan las multas a que haya lugar y/o reclamación por los perjuicios ocasionados. **18) APLICACIÓN DE LAS MULTAS Y DE LA PENAL PECUNIARIA**: El valor de las multas y de la cláusula penal pecuniaria se hará efectiva directamente por **LA DIAN**, descontando el valor de los pagos que ésta deba efectuar al **CONTRATISTA**, si ello fuere posible, o haciendo efectiva la garantía con cargo al amparo de cumplimiento, o acudiendo al cobro ejecutivo. Previo a la adopción de la decisión de imposición de la multa o de la cláusula penal pecuniaria se realizará una audiencia con el **CONTRATISTA**. **19) CLÁUSULAS EXCEPCIONALES**: En caso de incumplimiento de cualquiera de las obligaciones pactadas en el presente contrato se aplicarán las cláusulas excepcionales de modificación, terminación e interpretación unilaterales, así como la de caducidad en los términos previstos en la Ley 80 de 1993 y demás normas concordantes. **20) CADUCIDADES ESPECIALES: LA DIAN** igualmente, podrá declarar la caducidad del contrato en los eventos previstos en el artículo 25 de la Ley 40 de 1993 y demás normas concordantes. **21) INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES:** El **CONTRATISTA** declara bajo la gravedad del juramento, que se entiende prestado con la firma del presente contrato, que no se halla incurso en ninguna de las causales de inhabilidad, incompatibilidad o prohibiciones o conflictos de intereses señaladas en la Constitución Política, el artículo 8º de la Ley 80 de 1993, adicionado por el artículo 18 de la Ley 1150 de 2007, Ley 1296 de 2009, artículo 60 de la Ley 610 de 2000, en los artículos 1º, 2º, 3º, 4º, 5; 84 parágrafo 2;º y 90 de la Ley 1474 de 2011 y demás normas concordantes. **22) CERTIFICADO DE ANTECEDENTES FISCALES:** En virtud del artículo 60 de la Ley 610 de 2000 el **CONTRATISTA** declara bajo la gravedad de juramento que no ha sido sancionado por la Contraloría con juicio de responsabilidad fiscal en su contra. **23) DERECHO DE AUTOR:** La **DIAN** en relación con los derechos patrimoniales de autor dará aplicación a lo establecido por el artículo 183 de la Ley 23 de 1982, modificado por el artículo 30 de la Ley 1450 de 2011 y en la decisión Andina 351 de 1993 en el sentido de señalar que el contratista es el titular originario de los derechos morales en desarrollo y ejecución del contrato. En relación con los derechos patrimoniales sobre los productos del contrato, estos pertenecerán a la DIAN. La difusión, resultados, informes y documentos que surjan del desarrollo del presente contrato en todo caso deberá ser autorizada por la DIAN. El presente contrato deberá ser inscrito en el Registro Nacional del Derecho de Autor, para efectos de publicidad y oponibilidad ante terceros. **24) GARANTIA MINIMA PRESUNTA:** El **Contratista** garantiza la calidad de sus bienes y servicios en los términos del artículo 13 y del inciso segundo del artículo 23 del Decreto 3466 de 1982. **25) DOMICILIO:** Para todos los efectos legales se fija como domicilio la ciudad de Bogotá D.C. **26) CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN:** El **Contratista** guardará confidencialidad sobre la información que obtenga de **LA DIAN** en desarrollo del objeto contractual. **27) SOLUCIÓN DIRECTA DE CONTROVERSIAS CONTRACTUALES:** Las partes en aras de solucionar en forma ágil, rápida y directa las diferencias y discrepancias surgidas en la ejecución del contrato, acudirán a los mecanismos de solución previstos en la ley, tales como la conciliación, amigable composición y transacción **28) CESIÓN Y SUBCONTRATACIÓN:** El **CONTRATISTA** no podrá ceder ni subcontratar este contrato sin el consentimiento previo y escrito de **LA DIAN** pudiendo éste negar la autorización de cesión o del subcontrato. **29) LIQUIDACIÓN:** En el evento de proceder, terminada la ejecución del contrato se procederá a la liquidación del mismo conforme con lo ordenado por los artículos 60 de la Ley 80 de 1993 y 11 de la Ley 1150 de 2007. **30) PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN:** El presente contrato se entiende perfeccionado con la firma de las partes y para su ejecución se requiere del Registro Presupuestal respectivo, de la aprobación de la garantía única y de la suscripción del acta de iniciación u orden de ejecución respectiva. **31) GASTOS:** Serán por cuenta del **CONTRATISTA** todos los gastos e impuestos, tasas y contribuciones derivados de la celebración del contrato, así como el valor de la prima de la garantía y sus modificaciones. **32) IMPUESTOS:** El **Contratista** pagará todos los impuestos, tasas y similares que se deriven de la ejecución del contrato, de conformidad con la ley colombiana. **33) RÉGIMEN LEGAL:** Este contrato se regirá por las disposiciones comerciales y civiles pertinentes, salvo en las materias particularmente reguladas por la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011, Decreto 1082 de 2015, Ley 1562 de 2012, Decreto 1072 de 2015 y demás normas reglamentarias.

CASILLAS DE CONTROL

FECHA REGISTRO PRESUPUESTAL	
FECHA APROBACIÓN GARANTÍAS	
FECHA DE PUBLICACIÓN	
FECHA INICIACIÓN	
FECHA TERMINACIÓN	

NUMERO DE CONTRATO
00- 1 1 2 -2016

PRECIOS UNITARIOS MANTENIMIENTO PREVENTIVO
GRUPO I

A - AIRE ACONDICIONADO

ÍTEM	SEDE	ÁREA ACONDICIONADA	TIPO	CAPACIDAD (BTU/H)	MARCA	PRECIO UNITARIO DE REFERENCIA (ANTES DE IVA)	DESCUENTO 20,2%	PRECIO UNITARIO FINAL ANTES DE IVA
1.1		Informática Piso 5	Minisplit	36.000	York	$ 107.148	$ 21.644	$ 85.504
1.2		Laboratorio Piso 9	Minisplit	12.000	LG	$ 107.148	$ 21.644	$ 85.504
1.3		Cuarto Ascensor Piso 1	Minisplit	9.000	Peake	$ 107.148	$ 21.644	$ 85.504
1.4		Cobranzas Piso 3	Split	60.000	Paramo	$ 130.153	$ 26.291	$ 103.862
1.5		Grupo interno de asistencia Piso 5	Split	60.000	Paramo	$ 130.153	$ 26.291	$ 103.862
1.6		Grupo interno de Personal Piso 8 (Eq 15)	Split	60.000	York	$ 130.153	$ 26.291	$ 103.862
1.7		Grupo Interno de Personal Piso 8. (Eq 16)	Split	60.000	York	$ 130.153	$ 26.291	$ 103.862
1.8		Importación y Exportación Piso 2 CESA	Split	90.000	York	$ 135.001	$ 27.270	$ 107.731
1.9		Fiscalizacion Piso 4	Split	90.000	Paramo	$ 135.001	$ 27.270	$ 107.731
1.10		Audicion Piso 6	Split	240.000	York	$ 192.079	$ 38.800	$ 153.279
1.11		Cambio liquidacion piso 4	Split	90.000	York	$ 135.001	$ 27.270	$ 107.731
1.12		Division tecnica aduanera- atencion al publico piso 2 pasillo	Split	90.000	carrier	$ 135.001	$ 27.270	$ 107.731
1.13		UPS Parqueadero	Mini Split	24.000	York	$ 107.148	$ 21.644	$ 85.504
1.14		Fiscalizacion impuestos Piso 7	Split	90.000	Equiprack	$ 135.001	$ 27.270	$ 107.731
1.15		Impuestos Piso 7	Split	90.000	carrier	$ 135.001	$ 27.270	$ 107.731
1.16		Personal piso 7	Mini Split	12.000	Equiprack	$ 107.148	$ 21.644	$ 85.504
1.17		Laboratorio Piso 9	Split	90.000	york	$ 135.001	$ 27.270	$ 107.731
1.18		Cuarto equipos de medición	Mini Split	9.000	LG	$ 107.148	$ 21.644	$ 85.504
1.19	Barranquilla Torre A	fiscalizacion Área Aduanera Piso 4	Split	120.000	Paramo	$ 152.660	$ 30.837	$ 121.823
1.20		Atencion al cliente impuesto Piso 3 Pasillo	Split	120.000	carrier	$ 152.660	$ 30.837	$ 121.823
1.21		Fiscalizacion Juridica Piso 4 pasillo	Split	120.000	carrier	$ 152.660	$ 30.837	$ 121.823
1.22		Sistemas y Administración Piso 5	Split	120.000	York	$ 152.660	$ 30.837	$ 121.823
1.23		Archivo Piso 1	Split	120.000	Starligth	$ 152.660	$ 30.837	$ 121.823
1.24		Laboratorio Piso 9 Pasillo	Split	120.000	carrier	$ 152.660	$ 30.837	$ 121.823
1.25		Grupo coactivo Cobranzas Archivo y Asistencia al Cliente Piso 3	Split	240.000	York	$ 192.079	$ 38.800	$ 153.279
1.26		Polfa Piso 6	Split	90.000	York	$ 135.001	$ 27.270	$ 107.731
1.27		Área Administrativa Piso 5	Split	240.000	York	$ 192.079	$ 38.800	$ 153.279
1.28		Direccion impuestos Piso 8	Split	240.000	York	$ 192.079	$ 38.800	$ 153.279
1.29		Division y gestion , Archivo y Asistencia al Cliente Piso 1 parqueadero Equipo #27	Split	240.000	York	$ 192.079	$ 38.800	$ 153.279
1.30		Liguidacion Piso 7	Split	240.000	York	$ 192.079	$ 38.800	$ 153.279
1.31		Docuemntacion, division gestion Archivo Piso 1 equipo # 26	Split	240.000	York	$ 192.079	$ 38.800	$ 153.279
1.32		Division tecnica aduanera Piso 2	Split	240.000	Equiprack	$ 192.079	$ 38.800	$ 153.279
1.33		Sala multiple piso 6	Split	90.000	carrier	$ 135.001	$ 27.270	$ 107.731
1.34		Ascensor Cuarto azotea	Ventana	12.000	LG	$ 107.148	$ 21.644	$ 85.504
1.35		Casino	Cassette	45.000	Samsung	$ 116.321	$ 23.497	$ 92.824
1.36		Almacén	Cassette	45.000	Samsung	$ 116.321	$ 23.497	$ 92.824
1.37		Auditorio Bicentenario	Cassette	45.000	Samsung	$ 116.321	$ 23.497	$ 92.824
1.38	Barranquilla Torre B	Consultorio Médico	Piso techo	45.000	Samsung	$ 116.321	$ 23.497	$ 92.824
1.39		Auditorio	Piso techo	24.000	Samsung	$ 110.411	$ 22.303	$ 88.108
1.40		Auditorio 1	Piso techo	45.000	York	$ 116.321	$ 23.497	$ 92.824
1.41		Auditorio 2	Piso techo	45.000	York	$ 116.321	$ 23.497	$ 92.824
1.42	Barranquilla Aeropuerto	Oficinas Carga	Casette	24.000	York	$ 110.411	$ 22.303	$ 88.108
1.43		UPS	Minisplit	12.000	LG	$ 99.979	$ 20.196	$ 79.783
1.44		Despacho equipo	Minisplit	24.000	York	$ 99.979	$ 20.196	$ 79.783
1.45		Sala Juntas Despacho Equipo	Minisplit	24.000	York	$ 99.979	$ 20.196	$ 79.783
1.46		Sala de Lectura	Split	60.000	Starligth	$ 134.540	$ 27.177	$ 107.363
1.47		Comercial	Split	90.000	york	$ 143.854	$ 29.059	$ 114.795
1.48		Zona Libre Vacio	Split	60.000	Starligth	$ 134.540	$ 27.177	$ 107.363
1.49		Sistemas	Split	60.000	Starligth	$ 134.540	$ 27.177	$ 107.363
1.50		Polfa y Almacén	Split	120.000	York	$ 159.921	$ 32.304	$ 127.617
1.51		Vacio Aduanas	Split	60.000	Starligth	$ 134.540	$ 27.177	$ 107.363
1.52	Cartagena Aduanas	Operación Aduanera	Split	180.000	York	$ 174.201	$ 35.189	$ 139.012
1.53		Jurídica	Split	180.000	York	$ 174.201	$ 35.189	$ 139.012
1.54		Liquidacion	Split	180.000	York	$ 174.201	$ 35.189	$ 139.012
1.55		Casino	Split	240.000	Paramo	$ 201.886	$ 40.781	$ 161.105
1.56		Fiscalización Aduanera	Split	240.000	Paramo	$ 226.366	$ 45.726	$ 180.640
1.57		Documentacion aduanera	Split	240.000	Paramo	$ 226.366	$ 45.726	$ 180.640
1.58		Personal aduana	Split	90.000	Tecam	$ 143.854	$ 29.059	$ 114.795
1.59		Oficinas Administrativas	Split	240.000	York	$ 226.366	$ 45.726	$ 180.640
1.60		Auditorio	Split	120.000	Starligth	$ 159.921	$ 32.304	$ 127.617
1.61		Laboratorio	Mini split	36.000	Comfortfresh	$ 99.979	$ 20.196	$ 79.783
1.62		Laboratorio 2	Mini split	18.000	Comfortfresh	$ 99.979	$ 20.196	$ 79.783
1.63		UPS	Mini split	24.000	LG	$ 99.979	$ 20.196	$ 79.783
1.64		Oratorio	Piso techo	60.000	Genérico	$ 134.540	$ 27.177	$ 107.363

NUMERO DE CONTRATO
00- 112 -2016

PRECIOS UNITARIOS MANTENIMIENTO PREVENTIVO
GRUPO I

1.65	Cartagena Impuestos	Aula	Piso techo	60.000	Genérico	$ 134.540	$ 27.177	$ 107.363
1.66		Informática de Impuestos	Split	60.000	Starligth	$ 134.540	$ 27.177	$ 107.363
1.67		Zona Libre de Impuestos	Split	36.000	Starligth	$ 123.380	$ 24.923	$ 98.457
1.68		Vacíos	Paquete	60.000	Samsung	$ 129.492	$ 26.157	$ 103.335
1.69		Oficina Impuestos	Chiller	1.536.000	York	$ 1.358.878	$ 274.493	$ 1.084.385
1.70		Despacho Impuestos	Minisplit	24.000	LG	$ 99.979	$ 20.196	$ 79.783
1.71	Magangué	Atención al público	Minisplit	60.000	Starligth	$ 161.528	$ 32.629	$ 128.899
1.72		Sistemas	Minisplit	24.000	Chigo	$ 149.529	$ 30.205	$ 119.324
1.73	Maicao	Director	Mini Split	9.000	Xtreme Cold	$ 136.661	$ 27.606	$ 109.055
1.74		Cocina	Mini Split	18.000	Daewoo	$ 136.661	$ 27.606	$ 109.055
1.75		UPS	Mini Split	9.000	Xtreme Cold	$ 136.661	$ 27.606	$ 109.055
1.76		Archivo	Mini Split	9.000	Xtreme Cold	$ 136.661	$ 27.606	$ 109.055
1.77		Archivo	Mini Split	9.000	Xtreme Cold	$ 136.661	$ 27.606	$ 109.055
1.78		Sala de Juntas	Mini Split	9.000	Xtreme Cold	$ 136.661	$ 27.606	$ 109.055
1.79		Sala de Juntas	Mini Split	9.000	Xtreme Cold	$ 136.661	$ 27.606	$ 109.055
1.80		Sistemas	Mini Split	12.000	LG	$ 136.661	$ 27.606	$ 109.055
1.81		Atención al Público	Paquete	120.000	York	$ 168.145	$ 33.965	$ 134.180
1.82		Fiscalización	Paquete	120.000	York	$ 168.145	$ 33.965	$ 134.180
1.83	Montería	Rack (Piso 1)	Minisplit	12.000	Blue line	$ 112.008	$ 22.626	$ 89.382
1.84		Consultorio (Piso 1)	Minisplit	18.000	Rheem	$ 112.008	$ 22.626	$ 89.382
1.85		Archivo (Piso 1)	Split	60.000	York	$ 146.973	$ 29.689	$ 117.284
1.86		Punto de Contacto (Piso 1)	Split	60.000	York	$ 146.973	$ 29.689	$ 117.284
1.87		Administrativa y Financiera (Piso 2)	Split	60.000	York	$ 146.973	$ 29.689	$ 117.284
1.88		Cobranzas (Piso 2)	Split	60.000	York	$ 146.973	$ 29.689	$ 117.284
1.89		Recaudo y Liquidación (Piso 2)	Split	60.000	York	$ 146.973	$ 29.689	$ 117.284
1.90		Fiscalización (Piso 3)	Split	60.000	York	$ 146.973	$ 29.689	$ 117.284
1.91		Gestión (Piso 3)	Split	60.000	York	$ 146.973	$ 29.689	$ 117.284
1.92		Gimnasio (Piso 3)	Split	60.000	York	$ 146.973	$ 29.689	$ 117.284
1.93		Cafetería (Piso 3)	Split	60.000	York	$ 146.973	$ 29.689	$ 117.284
1.94		Jurídica (Piso 3)	Split	60.000	York	$ 146.973	$ 29.689	$ 117.284
1.95		Despacho (Piso 3)	Split	60.000	York	$ 146.973	$ 29.689	$ 117.284
1.96		Auditorio (Piso 5)	Split	60.000	York	$ 146.973	$ 29.689	$ 117.284
1.97		PISO 5	Split	60.000	York	$ 146.973	$ 29.689	$ 117.284
1.98	Paraguachón	Oficina	Ventana	12.000	Genérico	$ 121.709	$ 24.585	$ 97.124
1.99		Sala de espera	Minisplit	18.000	LG	$ 121.709	$ 24.585	$ 97.124
1.100		Oficina	Minisplit	12.000	LG	$ 121.709	$ 24.585	$ 97.124
1.101		Oficina	Minisplit	12.000	Royal	$ 121.709	$ 24.585	$ 97.124
1.102		Sala de Espera	Minisplit	12.000	Samsung	$ 121.709	$ 24.585	$ 97.124
1.103		Garita	Minisplit	12.000	LG	$ 121.709	$ 24.585	$ 97.124
1.104		Garita	Minisplit	12.000	Samsung	$ 121.709	$ 24.585	$ 97.124
1.105		Archivo	Minisplit	9.000	Royal	$ 121.709	$ 24.585	$ 97.124
1.106	Riohacha	Asistencia al Cliente piso 1	Minisplit	12.000	Samsung	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.107		Asistencia al Cliente piso 1	Minisplit	24.000	LG	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.108		Escuela piso 2 # 1	Minisplit	18.000	Royal	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.109		Escuela piso 2 # 2	Minisplit	24.000	LG	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.110		Liquidacion piso 2 # 1	Minisplit	12.000	TLC	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.111		Liquidacion piso 2 # 2	Minisplit	12.000	LG	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.112		Piso 1 Sala de espera	Minisplit	24.000	Samsung	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.113		Jurídica piso 2 # 1	Minisplit	24.000	York	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.114		Despacho Seccional 2 # 1	Minisplit	12.000	Samsung	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.115		Coordinacion General piso 2 # 1	Minisplit	24.000	LG	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.116		Sistemas piso 2	Minisplit	24.000	LG	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.117		Sistemas piso 2	Minisplit	24.000	LG	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.118		Tesoreria piso 2	Minisplit	12.000	Royal	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.119		Recurso Financiero piso 2	Minisplit	12.000	Comfortfresh	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.120		Recurso Financiero piso 2	Minisplit	24.000	Comfortfresh	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.121		Recurso Financiero piso 2	Minisplit	12.000	Samsung	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.122		Recaudo y Cobranzas Piso 3 #1	Minisplit	18.000	Haier	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.123		Recaudo y Cobranzas Piso 3 #2	Minisplit	24.000	LG	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.124		Recaudo y Cobranzas Piso 3 #3	Minisplit	24.000	LG	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.125		Recaudo y Cobranzas Piso 3 # 4	Minisplit	12.000	LG	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.126		Recaudo y Cobranzas Piso 3 # 5	Minisplit	24.000	LG	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.127		Recaudo y Cobranzas Piso 3# 6	Minisplit	24.000	Comfortfresh	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.128		Fiscalizacion piso 3 # 1	Minisplit	24.000	LG	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.129		Fiscalizacion piso 3 # 2	Minisplit	24.000	LG	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.130		Fiscalizacion piso 3 # 3	Minisplit	24.000	Comfortfresh	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.131		Fiscalizacion piso 3 # 4	Minisplit	24.000	Comfortfresh	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.132		Fiscalizacion piso 3 # 5	Minisplit	12.000	LG	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.133		Operación A. Polfa piso 3 #1	Minisplit	24.000	LG	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.134		Operación A. Polfa piso 3 #2	Minisplit	12.000	LG	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.135		Operación A. Polfa piso 3 #3	Minisplit	12.000	Samsung	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.136		Operación A. Polfa piso 3 #4	Minisplit	12.000	Comfortfresh	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.137		Notificacion piso 1 # 1	Minisplit	12.000	TLC	$ 121.638	$ 24.571	$ 97.067
1.138		Casino	Minisplit	24.000	LG	$ 115.108	$ 23.252	$ 91.856
1.139		Informática Piso 3	piso techo	24.000	Classic	$ 118.344	$ 23.905	$ 94.439

NUMERO DE CONTRATO
00- 112 -2016

PRECIOS UNITARIOS MANTENIMIENTO PREVENTIVO
GRUPO I

1.140		Archivo	Minisplit	24.000	chigo	$ 115.108	$ 23.252	$ 91.856
1.141		Mezzanine	Split	96.000	York	$ 133.303	$ 26.927	$ 106.376
1.142		Cuarto de ascensores # 1 y #2	mini split	12.000	chigo	$ 115.108	$ 23.252	$ 91.856
1.143		Despacho Administrador piso 2	Split	90.000	York	$ 140.694	$ 28.420	$ 112.274
1.144		Mezzanine	Split	60.000	York	$ 135.437	$ 27.358	$ 108.079
1.145		Aulas 1 y 2 Piso 2	Split	120.000	York	$ 167.965	$ 33.929	$ 134.036
1.146		RUT mezzanine	Split	120.000	Paramo	$ 167.965	$ 33.929	$ 134.036
1.147		Recaudo y Cobranzas Piso 3	Split	120.000	Paramo	$ 167.965	$ 33.929	$ 134.036
1.148	Santa Marta ✓	Administrativa y Financiera Piso 4	Paquete	120.000	York	$ 167.965	$ 33.929	$ 134.036
1.149		Recaudo y Cobranzas sistemas piso 3	Paquete	120.000	Paramo	$ 167.965	$ 33.929	$ 134.036
1.150		Pagaduría Piso 4	Paquete	120.000	Paramo	$ 167.965	$ 33.929	$ 134.036
1.151		Cobranzas secretaria piso 5	Paquete	120.000	Paramo	$ 167.965	$ 33.929	$ 134.036
1.152		Cobranzas coativo piso 5	Paquete	120.000	Paramo	$ 167.965	$ 33.929	$ 134.036
1.153		Fiscalización tributaria piso 6	Paquete	120.000	Paramo	$ 167.965	$ 33.929	$ 134.036
1.154		Fiscalización aduanera piso 6	Paquete	120.000	Paramo	$ 167.965	$ 33.929	$ 134.036
1.155		Polfa piso 7	Paquete	120.000	Paramo	$ 167.965	$ 33.929	$ 134.036
1.156		Juridica piso 7	Paquete	120.000	Paramo	$ 167.965	$ 33.929	$ 134.036
1.157		Liquidación piso 8	Paquete	120.000	Paramo	$ 167.965	$ 33.929	$ 134.036
1.158		Comercial piso 8	Paquete	120.000	Paramo	$ 167.965	$ 33.929	$ 134.036
1.159		Archivo	Minisplit	12.000	LG	$ 115.896	$ 23.411	$ 92.485
1.160		Despacho	Minisplit	24.000	LG	$ 115.896	$ 23.411	$ 92.485
1.161		Sistemas	Minisplit	18.000	samsung	$ 115.896	$ 23.411	$ 92.485
1.162		Oficina Escuela	Minisplit	18.000	samsung	$ 115.896	$ 23.411	$ 92.485
1.163		Oficinas Cobranzas	Split	90.000	York	$ 167.961	$ 33.928	$ 134.033
1.164	Sincelejo ✓	Archivo	Split	90.000	York	$ 167.961	$ 33.928	$ 134.033
1.165		Recaudo	Split	90.000	York	$ 167.961	$ 33.928	$ 134.033
1.166		Pagaduría	Split	120.000	York	$ 167.961	$ 33.928	$ 134.033
1.167		Despacho	Split	120.000	York	$ 167.961	$ 33.928	$ 134.033
1.168		Atención Cliente	Split	120.000	York	$ 167.961	$ 33.928	$ 134.033
1.169		Oficinas Division de Liquidación	Split	120.000	York	$ 167.961	$ 33.928	$ 134.033
1.170		Fiscalización	Split	120.000	York	$ 167.961	$ 33.928	$ 134.033
1.171		Centro de Cómputo	Minisplit	12.000	Peake	$ 113.681	$ 22.964	$ 90.717
1.172		Despacho	Minisplit	12.000	Peake	$ 113.681	$ 22.964	$ 90.717
1.173		Policía Fiscal Nr. 1	Minisplit	12.000	Galanz	$ 113.681	$ 22.964	$ 90.717
1.174		Policía Fiscal Nr. 2 Servidores	Minisplit	18.000	York	$ 113.681	$ 22.964	$ 90.717
1.175	Valledupar ✓	Rack Nivel 2	Minisplit	18.000	Peake	$ 113.681	$ 22.964	$ 90.717
1.176		UPS	Minisplit	18.000	York	$ 113.681	$ 22.964	$ 90.717
1.177		Oficinas Piso 9 Nr. 1	Split	180.000	York	$ 175.634	$ 35.478	$ 140.156
1.178		Locales Dian	Chiller 50 TR con 15 manejadoras	960.000	Hitachi	$ 970.480	$ 196.037	$ 774.443

B - VENTILACIÓN MECÁNICA

ÍTEM	SEDE	ÁREA ACONDICIONADA	TIPO	CAPACIDAD (CFM)	MARCA	PRECIO UNITARIO DE REFERENCIA (ANTES DE IVA)	DESCUENTO 20,2%	PRECIO UNITARIO FINAL ANTES DE IVA
1.179	Cartagena Aduanas	Subestación	Extractor	1.200	Siemens	$ 100.285	$ 20.258	$ 80.027
1.180	Cartagena Impuestos	Subestación	Extractor	1.200	Siemens	$ 100.285	$ 20.258	$ 80.027

YESID DARIO MEJIA PIÑERES
YESID DARIO MEJIA PIÑERES / SOLUMEC

DIAN
Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales

26 MAY 2016

MINHACIENDA

TODOS POR UN NUEVO PAÍS
PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN

www.dian.gov.co

NUMERO DE CONTRATO
00-112 -2016

PRECIOS UNITARIOS REPUESTOS Y ACCESORIOS
GRUPO I

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO UNITARIO DE REFERENCIA (ANTES DE IVA)	DESCUENTO 20,2%	PRECIO UNITARIO FINAL ANTES DE IVA
1	**COMPRESORES**				
1.01	Compresor Rotativo 8.000 b.t.u. 110 V	UN	$ 460.731	$ 93.068	**$ 367.663**
1.02	Compresor Rotativo 9.000 b.t.u. 110 V	UN	$ 471.009	$ 95.144	**$ 375.865**
1.03	Compresor Rotativo 12.000 b.t.u. 110 V	UN	$ 478.031	$ 96.562	**$ 381.469**
1.04	Compresor Rotativo 9.000 b.t.u. 220 V	UN	$ 470.626	$ 95.066	**$ 375.560**
1.05	Compresor Rotativo 12.000 b.t.u. 220 V	UN	$ 483.560	$ 97.679	**$ 385.881**
1.06	Compresor Rotativo 14.000 b.t.u. 220 V	UN	$ 578.261	$ 116.809	**$ 461.452**
1.07	Compresor Rotativo 18.000 b.t.u. 220 V	UN	$ 693.802	$ 140.148	**$ 553.654**
1.08	Compresor Rotativo 24.000 b.t.u. 220 V	UN	$ 873.228	$ 176.392	**$ 696.836**
1.09	Compresor 1 TR Monofásico Reciprocante 220 V	UN	$ 916.223	$ 185.077	**$ 731.146**
1.10	Compresor 1,25 TR Monofásico Reciprocante 220 V	UN	$ 1.000.985	$ 202.199	**$ 798.786**
1.11	Compresor 1,5 TR Monofásico Reciprocante 220 V	UN	$ 1.053.794	$ 212.866	**$ 840.928**
1.12	Compresor 2 TR Monofásico Reciprocante 220 V	UN	$ 1.161.447	$ 234.612	**$ 926.835**
1.13	Compresor 2,5 TR Monofásico Reciprocante 220 V	UN	$ 1.399.811	$ 282.762	**$ 1.117.049**
1.14	Compresor 3 TR Monofásico Reciprocante 220 V	UN	$ 1.635.864	$ 330.445	**$ 1.305.419**
1.15	Compresor 3,5 TR Monofásico Reciprocante 220 V	UN	$ 1.711.229	$ 345.668	**$ 1.365.561**
1.16	Compresor 4 TR Monofásico Reciprocante 208/220 V	UN	$ 1.985.827	$ 401.137	**$ 1.584.690**
1.17	Compresor 4,5 TR Monofásico Reciprocante 208/220 V	UN	$ 2.226.904	$ 449.835	**$ 1.777.069**
1.18	Compresor 5 TR Monofásico Reciprocante 208/220 V	UN	$ 2.556.749	$ 516.463	**$ 2.040.286**
1.19	Compresor 3 TR Trifásico Reciprocante 220 V	UN	$ 1.481.131	$ 299.188	**$ 1.181.943**
1.20	Compresor 3,5 TR Trifásico Reciprocante 220 V	UN	$ 1.666.988	$ 336.732	**$ 1.330.256**
1.21	Compresor 4 TR Trifásico Reciprocante 208/220 V	UN	$ 1.801.232	$ 363.849	**$ 1.437.383**
1.22	Compresor 4,5 TR Trifásico Reciprocante 208/220 V	UN	$ 2.084.948	$ 421.159	**$ 1.663.789**
1.23	Compresor 5 TR Trifásico Reciprocante 208/220 V	UN	$ 2.285.965	$ 461.765	**$ 1.824.200**
1.24	Compresor 7,5 TR Trifásico Reciprocante 208/220 V	UN	$ 3.371.495	$ 681.042	**$ 2.690.453**
1.25	Compresor 10 TR Trifásico Reciprocante 208/220 V	UN	$ 3.914.033	$ 790.635	**$ 3.123.398**
1.26	Compresor 15 TR Trifásico Reciprocante 208/220 V	UN	$ 6.205.079	$ 1.253.426	**$ 4.951.653**
1.27	Compresor 20 TR Trifásico Reciprocante 208/220 V	UN	$ 8.081.246	$ 1.632.412	**$ 6.448.834**
1.28	Compresor 12 TR Trifásico Reciprocante 208/220 V	UN	$ 4.908.658	$ 991.549	**$ 3.917.109**
1.29	Compresor 4 TR Monofásico Scroll 208/220 V	UN	$ 2.158.579	$ 436.033	**$ 1.722.546**
1.30	Compresor 5 TR Monofásico Scroll 208/220 V	UN	$ 2.161.577	$ 436.639	**$ 1.724.938**
1.31	Compresor 3 TR Trifásico Scroll 220 V	UN	$ 2.101.481	$ 424.499	**$ 1.676.982**
1.32	Compresor 3,5 TR Trifásico Scroll 220 V	UN	$ 2.189.807	$ 442.341	**$ 1.747.466**
1.33	Compresor 5 TR Trifásico Scroll 208/220 V	UN	$ 3.042.392	$ 614.563	**$ 2.427.829**
1.34	Compresor 7,5 TR Trifásico Tandem 208/220 V	UN	$ 4.659.648	$ 941.249	**$ 3.718.399**
1.35	Compresor 10 TR Trifásico Tandem 208/220 V	UN	$ 5.395.980	$ 1.089.988	**$ 4.305.992**
1.36	Compresor 15 TR Trifásico Tandem 208/220 V	UN	$ 7.188.538	$ 1.452.085	**$ 5.736.453**
1.37	Compresor 20 TR Trifásico Tandem 208/220 V	UN	$ 9.686.841	$ 1.956.742	**$ 7.730.099**
2	**MOTORES**				
2.01	Motor 1 Vel Eje 1/20 HP, 1550 rpm, monofásico, 208-230V	UN	$ 287.861	$ 58.148	**$ 229.713**
2.02	Motor 3 Vel Eje 1/3 HP, 1075 rpm, monofásico 208/230V	UN	$ 326.872	$ 66.028	**$ 260.844**
2.03	Motor 3 Vel Eje 3/4 HP, 1075 rpm, monofásico, 208/230V	UN	$ 380.193	$ 76.799	**$ 303.394**
2.04	Motor 1 Vel Eje 1/2 HP, 1075 rpm, monofásico, 220/440V	UN	$ 343.740	$ 69.435	**$ 274.305**
2.05	Motor 1 Vel Eje 1 HP, 1140 rpm, trifásico, 220/440V	UN	$ 656.891	$ 132.692	**$ 524.199**
2.06	Motor 1 Vel Eje 1/5 HP, 850 rpm, monofásico, 208/230V	UN	$ 361.583	$ 73.040	**$ 288.543**
2.07	Motor 1/5 HP Fancoil 208 V, 3 Vel, Doble Eje	UN	$ 329.452	$ 66.549	**$ 262.903**
2.08	Motor 1/6 HP, 2 Ejes, Ventana, 208-230 V, 1100 rpm	UN	$ 287.496	$ 58.074	**$ 229.422**
2.09	Motor 1/10 HP, 2 Ejes, 1075 rpm, 115 V.	UN	$ 319.158	$ 64.470	**$ 254.688**
2.10	Motor 1/4 HP, 1075 rpm, 2 Vel, 208/230 V, 1 Eje	UN	$ 315.944	$ 63.821	**$ 252.123**
2.11	Motor 1/4 HP, Doble Eje, 1075 rpm, trifásico, 208/230V	UN	$ 314.781	$ 63.586	**$ 251.195**
2.12	Motor 1/5 HP Fancoil, 1075 rpm, 3 Vel, 115 V, 1 EJE 1/2	UN	$ 309.992	$ 62.618	**$ 247.374**
2.13	Motor 1/3 HP, 1075 rpm, 2 Vel, 208/230V, 1 Eje	UN	$ 297.909	$ 60.178	**$ 237.731**
2.14	Motor 1/3 HP, 1625 rpm. trifásico, 208/230 V, Doble Eje	UN	$ 352.378	$ 71.180	**$ 281.198**
2.15	Motor 1/3 HP, 1100 rpm, trifásico, 208 V, Ventana, 2 Ejes	UN	$ 343.359	$ 69.359	**$ 274.000**
2.16	Motor Manejadora 1/2 HP, 1075 rpm, 208/230 V	UN	$ 346.878	$ 70.069	**$ 276.809**
2.17	Motor 1/2 HP, 1075 rpm, 208/230 V, Sellado	UN	$ 357.837	$ 72.283	**$ 285.554**
2.18	Motor 3/4 HP Manejadora, 208 V, 3 Vel, Eje 1/2	UN	$ 388.327	$ 78.442	**$ 309.885**
2.19	Motor 3/4 HP Condensadora, 208/230 V	UN	$ 391.854	$ 79.155	**$ 312.699**
2.20	Motor 1 HP Condensadora, Sellado, 208/230 V	UN	$ 788.628	$ 159.303	**$ 629.325**
2.21	Motor 1/2 HP Condensadora, 208/230 V	UN	$ 324.454	$ 65.540	**$ 258.914**
2.22	Motor 1/2 HP Condensadora, 1075/750 rpm, 208/230 V	UN	$ 403.417	$ 81.490	**$ 321.927**
2.23	Motor 1,5 HP, 1800 rpm, 208/230 V	UN	$ 528.001	$ 106.656	**$ 421.345**
2.24	Motor 2 HP Manejadora, 208/230 V, 1725 rpm	UN	$ 911.710	$ 184.165	**$ 727.545**
2.25	Motor 3 HP Manejadora, 208/230 V, 1800 rpm	UN	$ 1.040.368	$ 210.154	**$ 830.214**
2.26	Motor 5 HP Manejadora, 208/230 V, 1800 rpm	UN	$ 1.461.330	$ 295.189	**$ 1.166.141**
2.27	Motor 7,5 HP, 208/220 V, 1800 rpm	UN	$ 1.712.361	$ 345.897	**$ 1.366.464**

NUMERO DE CONTRATO
00- 112 -2016

PRECIOS UNITARIOS REPUESTOS Y ACCESORIOS
GRUPO I

2.28	Motor 10 HP, 208/230 V	UN	$ 2.180.699	$ 440.501	$ 1.740.198
2.29	Motor 15 HP, 220 V, 1800 rpm	UN	$ 2.475.180	$ 499.986	$ 1.975.194
2.30	Motor 20 HP, 220 V, 1800 rpm	UN	$ 3.674.478	$ 742.245	$ 2.932.233
2.31	Motor 1 HP, Trifásico 208 V	UN	$ 641.500	$ 129.583	$ 511.917
2.32	Motor 1,5 HP, Trifásico 208 V	UN	$ 741.009	$ 149.684	$ 591.325
2.33	Motor 2 HP, Trifásico 208 V	UN	$ 980.178	$ 197.996	$ 782.182
2.34	Motor 3 HP, Trifásico 208 V	UN	$ 1.112.616	$ 224.748	$ 887.868
2.35	Motor 4 HP, Trifásico 208 V	UN	$ 1.258.580	$ 254.233	$ 1.004.347
2.36	Motor 5 HP, Trifásico 208 V	UN	$ 1.529.277	$ 308.914	$ 1.220.363
2.37	Motor 6 HP, Trifásico 208 V	UN	$ 1.768.830	$ 357.304	$ 1.411.526
2.38	Motor 7,5 HP, Trifásico 208 V	UN	$ 1.896.593	$ 383.112	$ 1.513.481
2.39	Motor 9 HP, Trifásico 208 V	UN	$ 2.208.789	$ 446.175	$ 1.762.614
2.40	Motor 10 HP, Trifásico 208 V	UN	$ 2.339.317	$ 472.542	$ 1.866.775
3	**CORREAS**				
3.01	Correa (Banda) A-28.	UN	$ 28.697	$ 5.797	$ 22.900
3.02	Correa (Banda) A-30.	UN	$ 28.465	$ 5.750	$ 22.715
3.03	Correa (Banda) A-31.	UN	$ 30.457	$ 6.152	$ 24.305
3.04	Correa (Banda) A-32.	UN	$ 31.301	$ 6.323	$ 24.978
3.05	Correa (Banda) A-34.	UN	$ 31.904	$ 6.445	$ 25.459
3.06	Correa (Banda) A-36.	UN	$ 32.799	$ 6.625	$ 26.174
3.07	Correa (Banda) A-37.	UN	$ 33.937	$ 6.855	$ 27.082
3.08	Correa (Banda) A-38.	UN	$ 35.530	$ 7.177	$ 28.353
3.09	Correa (Banda) A-39.	UN	$ 36.651	$ 7.404	$ 29.247
3.10	Correa (Banda) A-40.	UN	$ 37.382	$ 7.551	$ 29.831
3.11	Correa (Banda) A-41.	UN	$ 38.463	$ 7.770	$ 30.693
3.12	Correa (Banda) A-42.	UN	$ 39.311	$ 7.941	$ 31.370
3.13	Correa (Banda) A-52.	UN	$ 42.530	$ 8.591	$ 33.939
3.14	Correa (Banda) A-57.	UN	$ 43.506	$ 8.788	$ 34.718
3.15	Correa (Banda) A-61.	UN	$ 44.120	$ 8.912	$ 35.208
3.16	Correa (Banda) B-36.	UN	$ 42.351	$ 8.555	$ 33.796
3.17	Correa (Banda) B-37.	UN	$ 43.383	$ 8.763	$ 34.620
3.18	Correa (Banda) B-38.	UN	$ 44.198	$ 8.928	$ 35.270
3.19	Correa (Banda) B-45.	UN	$ 46.002	$ 9.292	$ 36.710
3.20	Correa (Banda) B-60.	UN	$ 48.641	$ 9.825	$ 38.816
3.21	Correa (Banda) B-116.	UN	$ 55.061	$ 11.122	$ 43.939
4	**CAPACITORES**				
4.01	Capacitor para motor de 1/4 HP.	UN	$ 10.897	$ 2.201	$ 8.696
4.02	Capacitor para motor de 1/3 HP.	UN	$ 13.577	$ 2.743	$ 10.834
4.03	Capacitor para motor de 1/2 HP.	UN	$ 17.322	$ 3.499	$ 13.823
4.04	Capacitor para motor de 3/4 HP.	UN	$ 19.263	$ 3.891	$ 15.372
4.05	Capacitor para motor de 1 HP.	UN	$ 26.818	$ 5.417	$ 21.401
4.06	Capacitor para motor de 1-1/2 HP.	UN	$ 34.661	$ 7.002	$ 27.659
4.07	Capacitor para motor de 2 HP.	UN	$ 38.993	$ 7.877	$ 31.116
4.08	Capacitor para motor de 3 HP.	UN	$ 47.104	$ 9.515	$ 37.589
4.09	Capacitor para motor de 4 HP.	UN	$ 52.862	$ 10.678	$ 42.184
4.10	Capacitor para motor de 5 HP.	UN	$ 63.777	$ 12.883	$ 50.894
4.11	Capacitor para motor de 6 HP.	UN	$ 74.412	$ 15.031	$ 59.381
4.12	Capacitor para motor de 7 HP.	UN	$ 76.311	$ 15.415	$ 60.896
4.13	Capacitor para motor de 7-1/2 HP.	UN	$ 76.842	$ 15.522	$ 61.320
4.14	Capacitor para motor de 9 HP.	UN	$ 79.441	$ 16.047	$ 63.394
4.15	Capacitor para motor de 10 HP.	UN	$ 88.248	$ 17.826	$ 70.422
5	**SERPENTINES**				
5.01	Serpentin Cobre-Aluminio Split 1 TR R-22.	UN	$ 1.227.457	$ 247.946	$ 979.511
5.02	Serpentin Cobre-Aluminio Split 2 TR R-22.	UN	$ 1.474.983	$ 297.947	$ 1.177.036
5.03	Serpentin Cobre-Aluminio Split 3 TR R-22.	UN	$ 1.889.076	$ 381.593	$ 1.507.483
5.04	Serpentin Cobre-Aluminio Split 5 TR R-22.	UN	$ 2.628.306	$ 530.918	$ 2.097.388
5.05	Serpentin Cobre-Aluminio Split 6 TR R-22.	UN	$ 3.253.606	$ 657.228	$ 2.596.378
5.06	Serpentin Cobre-Aluminio Split 7,5 TR R-22.	UN	$ 3.965.776	$ 801.087	$ 3.164.689
5.07	Serpentin Cobre-Aluminio Split 10 TR R-22.	UN	$ 4.570.339	$ 923.208	$ 3.647.131
6	**ASPAS Y EJES**				
6.01	Aspa metálica 18" eje 1/2" 3 aletas.	UN	$ 87.961	$ 17.768	$ 70.193
6.02	Aspa metálica 20" eje 1/2" 3 aletas.	UN	$ 103.247	$ 20.856	$ 82.391
6.03	Aspa metálica 22" eje 1/2" 3 aletas.	UN	$ 116.230	$ 23.478	$ 92.752
6.04	Aspa metálica 22" eje 1/2" 4 aletas.	UN	$ 124.609	$ 25.171	$ 99.438
6.05	Aspa metálica 24" eje 1/2" 3 aletas.	UN	$ 137.608	$ 27.797	$ 109.811
6.06	Aspa metálica 26" eje 5/8" 3 aletas.	UN	$ 173.378	$ 35.022	$ 138.356
6.07	Aspa metálica 28" eje 1/2" 4 aletas.	UN	$ 191.380	$ 38.659	$ 152.721
6.08	Aspa metálica 30" eje 5/8" 3 aletas.	UN	$ 214.559	$ 43.341	$ 171.218
6.09	Polea metalica de 2" x 1A	UN	$ 48.496	$ 9.796	$ 38.700
6.10	Polea metálica de 4" x 1A	UN	$ 72.184	$ 14.581	$ 57.603
6.11	Polea metálica de 10" x 1A eje de 1"	UN	$ 129.575	$ 26.174	$ 103.401
6.12	Rotor en lamina 6" x 8", eje de 1/2	UN	$ 214.453	$ 43.320	$ 171.133

NUMERO DE CONTRATO
00- 1 1 2 -2016

PRECIOS UNITARIOS REPUESTOS Y ACCESORIOS
GRUPO I

7	**BLOWERS**				
7.01	Blower para fancoil de 12.000 btu/h.	UN	$ 176.832	$ 35.720	**$ 141.112**
7.02	Blower para fancoil de 18.000 btu/h.	UN	$ 220.084	$ 44.457	**$ 175.627**
7.03	Blower para fancoil de 24.000 btu/h.	UN	$ 254.975	$ 51.505	**$ 203.470**
7.04	Blower para fancoil de 36.000 btu/h.	UN	$ 283.611	$ 57.289	**$ 226.322**
7.05	Blower para fancoil de 48.000 btu/h.	UN	$ 323.488	$ 65.345	**$ 258.143**
8	**SENSORES**				
8.01	Sensor de flujo de agua Chiller 50 TR R-407, marca York.	UN	$ 452.982	$ 91.502	**$ 361.480**
8.02	Sensor de flujo de agua Chiller 60 TR R-407, marca York.	UN	$ 480.085	$ 96.977	**$ 383.108**
8.03	Sensor de flujo de agua Chiller 80 TR R-407, marca York.	UN	$ 539.879	$ 109.056	**$ 430.823**
8.04	Sensor de flujo de agua Chiller 128 TR R-407, marca York.	UN	$ 620.189	$ 125.278	**$ 494.911**
8.05	Sensor de flujo de agua Chiller 10 TR R-22, marca Trane.	UN	$ 448.454	$ 90.588	**$ 357.866**
8.06	Sensor de flujo de agua Chiller 90 TR R-22, marca Trane.	UN	$ 648.604	$ 131.018	**$ 517.586**
8.07	Sensor de flujo de agua Chiller 40 TR R-407, marca Carrier	UN	$ 470.205	$ 94.981	**$ 375.224**
8.08	Sensor de temperatura de suministro y retorno de aire para minisplit.	UN	$ 113.523	$ 22.932	**$ 90.591**
8.09	Sensor de temperatura externa, marca York	UN	$ 403.819	$ 81.571	**$ 322.248**
8.10	Sensor de temperatura agua, marca York	UN	$ 345.073	$ 69.705	**$ 275.368**
8.11	Sensor temperatura de aceite, marca York	UN	$ 367.897	$ 74.315	**$ 293.582**
8.12	Sensor temperatura de descarga, marca York	UN	$ 350.185	$ 70.737	**$ 279.448**
8.13	Sensor temperatura de succion, marca York	UN	$ 358.178	$ 72.352	**$ 285.826**
8.14	Switch de alta presion cutout, marca York	UN	$ 417.347	$ 84.304	**$ 333.043**
8.15	Trasducer 0-200 psi, marca York	UN	$ 705.444	$ 142.500	**$ 562.944**
8.16	Trasducer 0-400 psi, marca York	UN	$ 862.770	$ 174.280	**$ 688.490**
9	**CONDUCTOS**				
9.01	Conducto en lámina galvanizada recubierto internamente en aerocor.	M2	$ 376.664	$ 76.086	**$ 300.578**
9.02	Conducto en fibra de vidrio con doble foil de aluminio.	M2	$ 351.747	$ 71.053	**$ 280.694**
9.03	Limpieza, higienización, sanitización y desinfección de red de ductos y rejillas, incluye conteo microbiologico anterior y posterior a la limpieza.	M2	$ 334.144	$ 67.497	**$ 266.647**
10	**UNIDADES TIPO VENTANA**				
10.01	Unidad tipo Ventana de 12.000 btu.	UN	$ 1.233.546	$ 249.176	**$ 984.370**
10.02	Unidad tipo Ventana de 18.000 btu.	UN	$ 1.648.811	$ 333.060	**$ 1.315.751**
10.03	Unidad tipo Ventana de 24.000 btu.	UN	$ 2.010.830	$ 406.188	**$ 1.604.642**
11	**UNIDADES MANEJADORAS R-410A**				
11.01	Unidad Manejadora de 0,75 TR.	UN	$ 1.219.459	$ 246.331	**$ 973.128**
11.02	Unidad Manejadora de 1 TR.	UN	$ 1.323.047	$ 267.255	**$ 1.055.792**
11.03	Unidad Manejadora de 1,5 TR.	UN	$ 1.509.938	$ 305.007	**$ 1.204.931**
11.04	Unidad Manejadora de 2 TR.	UN	$ 2.441.466	$ 493.176	**$ 1.948.290**
11.05	Unidad Manejadora de 3 TR.	UN	$ 2.879.849	$ 581.729	**$ 2.298.120**
11.06	Unidad Manejadora de 4 TR.	UN	$ 3.723.498	$ 752.147	**$ 2.971.351**
11.07	Unidad Manejadora de 5 TR.	UN	$ 3.961.356	$ 800.194	**$ 3.161.162**
11.08	Unidad Manejadora de 6 TR.	UN	$ 4.486.050	$ 906.182	**$ 3.579.868**
11.09	Unidad Manejadora de 7,5 TR.	UN	$ 5.944.476	$ 1.200.784	**$ 4.743.692**
11.10	Unidad Manejadora de 10 TR.	UN	$ 7.518.404	$ 1.518.718	**$ 5.999.686**
11.11	Unidad Manejadora de 12 TR.	UN	$ 11.235.901	$ 2.269.652	**$ 8.966.249**
11.12	Unidad Manejadora de 15 TR.	UN	$ 12.783.615	$ 2.582.290	**$ 10.201.325**
11.13	Unidad Manejadora de 20 TR.	UN	$ 15.306.464	$ 3.091.906	**$ 12.214.558**
12	**UNIDADES CONDENSADORAS R-410A**				
12.01	Unidad Condensadora de 0,75 TR.	UN	$ 1.589.977	$ 321.175	**$ 1.268.802**
12.02	Unidad Condensadora de 1 TR.	UN	$ 1.854.606	$ 374.630	**$ 1.479.976**
12.03	Unidad Condensadora de 1,5 TR.	UN	$ 445.878	$ 90.067	**$ 355.811**
12.04	Unidad Condensadora de 2 TR.	UN	$ 3.193.154	$ 645.017	**$ 2.548.137**
12.05	Unidad Condensadora de 3 TR.	UN	$ 4.106.263	$ 829.465	**$ 3.276.798**
12.06	Unidad Condensadora de 4 TR.	UN	$ 4.558.272	$ 920.771	**$ 3.637.501**
12.07	Unidad Condensadora de 5 TR.	UN	$ 5.321.674	$ 1.074.978	**$ 4.246.696**
12.08	Unidad Condensadora de 6 TR.	UN	$ 6.694.626	$ 1.352.314	**$ 5.342.312**
12.09	Unidad Condensadora de 7,5 TR.	UN	$ 9.253.002	$ 1.869.106	**$ 7.383.896**
12.10	Unidad Condensadora de 10 TR.	UN	$ 11.803.538	$ 2.384.315	**$ 9.419.223**
12.11	Unidad Condensadora de 12 TR.	UN	$ 13.509.149	$ 2.728.848	**$ 10.780.301**
12.12	Unidad Condensadora de 15 TR.	UN	$ 16.518.014	$ 3.336.639	**$ 13.181.375**
12.13	Unidad Condensadora de 20 TR.	UN	$ 19.922.895	$ 4.024.425	**$ 15.898.470**
13	**CIRCUITO DE REFRIGERACIÓN**				
13.01	Tubería de cobre 1/4". Incluye accesorios, soportería y aislamiento térmico Rubaflex o similar.	ML	$ 27.860	$ 5.628	**$ 22.232**
13.02	Tubería de cobre 3/8". Incluye accesorios, soportería y aislamiento térmico Rubaflex o similar.	ML	$ 32.423	$ 6.549	**$ 25.874**
13.03	Tubería de cobre 1/2". Incluye accesorios, soportería y aislamiento térmico Rubaflex o similar.	ML	$ 39.271	$ 7.933	**$ 31.338**
13.04	Tubería de cobre 5/8". Incluye accesorios, soportería y aislamiento térmico Rubaflex o similar.	ML	$ 41.834	$ 8.450	**$ 33.384**

NUMERO DE CONTRATO
00- 112 -2016

PRECIOS UNITARIOS REPUESTOS Y ACCESORIOS
GRUPO I

13.05	Tubería de cobre 3/4". Incluye accesorios, soportería y aislamiento térmico Rubaflex o similar.	ML	$ 61.003	$ 12.323	$ 48.680
13.06	Tubería de cobre 1". Incluye accesorios, soportería y aislamiento térmico Rubaflex o similar.	ML	$ 85.448	$ 17.260	$ 68.188
13.07	Filtro secador cuerpo mediano 1/4".	UN	$ 40.735	$ 8.228	$ 32.507
13.08	Filtro secador cuerpo mediano 3/8".	UN	$ 50.700	$ 10.241	$ 40.459
13.09	Filtro secador cuerpo mediano 1/2".	UN	$ 53.064	$ 10.719	$ 42.345
13.10	Filtro secador cuerpo mediano 5/8".	UN	$ 63.554	$ 12.838	$ 50.716
13.11	Filtro secador cuerpo mediano 7/8".	UN	$ 80.032	$ 16.166	$ 63.866
13.12	Filtro secador cuerpo grande 1-1/8".	UN	$ 90.730	$ 18.327	$ 72.403
13.13	Filtro de succión 1/4".	UN	$ 53.311	$ 10.769	$ 42.542
13.14	Filtro de succión 3/8".	UN	$ 60.299	$ 12.180	$ 48.119
13.15	Filtro de succión 1/2".	UN	$ 65.298	$ 13.190	$ 52.108
13.16	Filtro de succión 5/8".	UN	$ 67.513	$ 13.638	$ 53.875
13.17	Filtro de succión 7/8".	UN	$ 74.363	$ 15.021	$ 59.342
14	**AISLAMIENTO TÉRMICO**				
14.01	Rubatex de 3/8"	ML	$ 5.253	$ 1.061	$ 4.192
14.02	Rubatex de 1/2"	ML	$ 5.971	$ 1.206	$ 4.765
14.03	Rubatex de 7/8"	ML	$ 8.889	$ 1.796	$ 7.093
14.04	Rubatex de 1-1/8"	ML	$ 11.600	$ 2.343	$ 9.257
14.05	Rubatex de 1-3/8"	ML	$ 13.523	$ 2.732	$ 10.791
14.06	Rubatex de 1-5/8"	ML	$ 15.283	$ 3.087	$ 12.196
14.07	Rubatex de 2-1/8"	ML	$ 25.502	$ 5.151	$ 20.351
14.08	Jumbolón o similar.	M2	$ 30.864	$ 6.235	$ 24.629
15	**CIRCUITOS Y ELEMENTOS ELÉCTRICOS**				
15.01	Cableado de fuerza, 3 cables No. 12 AWG en tubería PVC de 1/2" con accesorios y soportería.	ML	$ 10.478	$ 2.117	$ 8.361
15.02	Cableado de fuerza, 3 cables No. 12 AWG en tubería EMT de 1/2" con accesorios y soportería.	ML	$ 12.440	$ 2.513	$ 9.927
15.03	Cableado de fuerza, 3 cables No. 10 AWG en tubería EMT de 1/2" con accesorios y soportería.	ML	$ 15.137	$ 3.058	$ 12.079
15.04	Cableado de fuerza, 3 cables No. 8 AWG en tubería EMT de 3/4" con accesorios y soportería.	ML	$ 20.519	$ 4.145	$ 16.374
15.05	Cableado de control, 3 cables No. 16 AWG en tubería PVC de 1/2" con accesorios y soportería.	ML	$ 11.206	$ 2.264	$ 8.942
15.06	Cableado de control, 3 cables No. 16 AWG en tubería EMT de 1/2" con accesorios y soportería.	ML	$ 13.027	$ 2.631	$ 10.396
15.07	Cableado de control, 3 cables No. 18 AWG en tubería PVC de 1/2" con accesorios y soportería.	ML	$ 12.947	$ 2.615	$ 10.332
15.08	Cableado de control, 3 cables No. 18 AWG en tubería EMT de 1/2" con accesorios y soportería.	ML	$ 12.151	$ 2.455	$ 9.696
15.09	Cable encauchetado 3x12 AWG	ML	$ 7.842	$ 1.584	$ 6.258
15.10	Cable encauchetado 3x16 AWG	ML	$ 6.143	$ 1.241	$ 4.902
15.11	Cable THHN 14 AWG	ML	$ 3.582	$ 724	$ 2.858
15.12	Cable THHN 12 AWG	ML	$ 4.833	$ 976	$ 3.857
15.13	Cable THHN 10 AWG	ML	$ 5.816	$ 1.175	$ 4.641
15.14	Cable THHN 8 AWG	ML	$ 8.688	$ 1.755	$ 6.933
15.15	Cable THHN 6 AWG	ML	$ 13.072	$ 2.641	$ 10.431
15.16	Cable THHN 4 AWG	ML	$ 17.478	$ 3.531	$ 13.947
15.17	Tubería EMT de 1/2"	ML	$ 5.218	$ 1.054	$ 4.164
15.18	Tubería EMT de 3/4"	ML	$ 6.399	$ 1.293	$ 5.106
15.19	Tubería EMT de 1"	ML	$ 8.045	$ 1.625	$ 6.420
15.20	Tubería EMT de 2"	ML	$ 12.812	$ 2.588	$ 10.224
15.21	Tubería Coraza 1/2"	ML	$ 7.028	$ 1.420	$ 5.608
15.22	Tubería Coraza 3/4"	ML	$ 8.767	$ 1.771	$ 6.996
15.23	Tubería Coraza 1"	ML	$ 10.640	$ 2.149	$ 8.491
15.24	Tubería Coraza 2"	ML	$ 14.182	$ 2.865	$ 11.317
15.25	Temporizador de 0 a 5 min	UN	$ 35.305	$ 7.132	$ 28.173
15.26	Arrancador universal para equipo de 1 - 5 TR.	UN	$ 62.536	$ 12.632	$ 49.904
15.27	Transformador de 50 VA 208V-24V.	UN	$ 84.192	$ 17.007	$ 67.185
15.28	Transformador de 75 VA 208V-24V.	UN	$ 137.885	$ 27.853	$ 110.032
15.29	Transformador de 150 VA 208V-24V.	UN	$ 238.656	$ 48.209	$ 190.447
15.30	Interruptor termomagnético 2x15 A.	UN	$ 59.549	$ 12.029	$ 47.520
15.31	Interruptor termomagnético 2x20 A.	UN	$ 71.474	$ 14.438	$ 57.036
15.32	Interruptor termomagnético 2x32 A.	UN	$ 87.523	$ 17.680	$ 69.843
15.33	Interruptor termomagnético 2x40 A.	UN	$ 95.905	$ 19.373	$ 76.532
15.34	Interruptor termomagnético 2x50 A.	UN	$ 87.404	$ 17.656	$ 69.748
15.35	Interruptor termomagnético 3x20 A.	UN	$ 129.559	$ 26.171	$ 103.388
15.36	Interruptor termomagnético 3x30 A.	UN	$ 165.167	$ 33.364	$ 131.803
15.37	Interruptor termomagnético 3x40 A.	UN	$ 179.987	$ 36.357	$ 143.630
15.38	Interruptor termomagnético 3x50 A.	UN	$ 199.892	$ 40.378	$ 159.514
15.39	Guardamotor trifasico 7 a 10 Amperios	UN	$ 139.677	$ 28.215	$ 111.462

NUMERO DE CONTRATO
00-112 -2016

PRECIOS UNITARIOS REPUESTOS Y ACCESORIOS
GRUPO I

15.40	Guardamotor trifasico18 a 32 Amperios	UN	$ 262.979	$ 53.122	**$ 209.857**
15.41	Contactor monopolar 20 A.	UN	$ 76.355	$ 15.424	**$ 60.931**
15.42	Contactor tripolar 9 A (AC3).	UN	$ 193.937	$ 39.175	**$ 154.762**
15.43	Contactor tripolar 12 A (AC3).	UN	$ 220.930	$ 44.628	**$ 176.302**
15.44	Contactor tripolar 18 A (AC3).	UN	$ 284.549	$ 57.479	**$ 227.070**
15.45	Contactor tripolar 25 A (AC3).	UN	$ 354.108	$ 71.530	**$ 282.578**
15.46	Contactor tripolar 32 A (AC3).	UN	$ 486.913	$ 98.356	**$ 388.557**
15.47	Contactor tripolar 38 A (AC3).	UN	$ 584.131	$ 117.994	**$ 466.137**
15.48	Contactor tripolar 40 A (AC3).	UN	$ 691.512	$ 139.685	**$ 551.827**
15.49	Contactor tripolar 50 A (AC3).	UN	$ 863.014	$ 174.329	**$ 688.685**
15.50	Contactor tripolar 65 A (AC3).	UN	$ 1.127.882	$ 227.832	**$ 900.050**
15.51	Contactor tripolar 80 A (AC3).	UN	$ 1.444.164	$ 291.721	**$ 1.152.443**
15.52	Contactor tripolar 95 A (AC3).	UN	$ 1.560.809	$ 315.283	**$ 1.245.526**
15.53	Contactor tripolar 115 A (AC3).	UN	$ 2.075.849	$ 419.321	**$ 1.656.528**
15.54	Contactor tripolar 150 A (AC3).	UN	$ 2.349.887	$ 474.677	**$ 1.875.210**
15.55	Relé térmico tripolar 7 a 10 A.	UN	$ 211.768	$ 42.777	**$ 168.991**
15.56	Relé térmico tripolar 9 a 13 A.	UN	$ 256.810	$ 51.876	**$ 204.934**
15.57	Relé térmico tripolar 12 a 18 A.	UN	$ 285.876	$ 57.747	**$ 228.129**
15.58	Relé térmico tripolar 16 a 24 A.	UN	$ 328.499	$ 66.357	**$ 262.142**
15.59	Relé térmico tripolar 23 a 32 A.	UN	$ 413.262	$ 83.479	**$ 329.783**
15.60	Relé térmico tripolar 30 a 38 A.	UN	$ 494.212	$ 99.831	**$ 394.381**
15.61	Relé térmico tripolar 17 a 25 A.	UN	$ 399.561	$ 80.711	**$ 318.850**
15.62	Relé térmico tripolar 23 a 32 A.	UN	$ 479.710	$ 96.901	**$ 382.809**
15.63	Relé térmico tripolar 30 a 40 A.	UN	$ 523.212	$ 105.689	**$ 417.523**
15.64	Relé térmico tripolar 37 a 50 A.	UN	$ 587.701	$ 118.716	**$ 468.985**
15.65	Relé térmico tripolar 48 a 65 A.	UN	$ 656.659	$ 132.645	**$ 524.014**
15.66	Relé térmico tripolar 55 a 70 A.	UN	$ 692.953	$ 139.977	**$ 552.976**
15.67	Relé térmico tripolar 63 a 80 A.	UN	$ 706.022	$ 142.616	**$ 563.406**
15.68	Relé térmico tripolar 80 a 104 A.	UN	$ 902.337	$ 182.272	**$ 720.065**
15.69	Relé térmico tripolar 95 a 120 A.	UN	$ 985.607	$ 199.093	**$ 786.514**
15.70	Relé térmico tripolar 110 a 140 A.	UN	$ 1.084.106	$ 218.989	**$ 865.117**
15.71	Vigilante de tensión trifásico programable ICM 450 o similar equivalente.	UN	$ 269.472	$ 54.433	**$ 215.039**
15.72	Controlador Full Gauge Phaselog Plus o similar equivalente.	UN	$ 383.499	$ 77.467	**$ 306.032**
15.73	Controlador Temperatura Full Gauge MT-521Ri o similar equivalente.	UN	$ 339.399	$ 68.559	**$ 270.840**
15.74	Temporizador Digital Programable, 110 volt 60 Hz, con bateria de respaldo	UN	$ 191.929	$ 38.770	**$ 153.159**
16	**ACCESORIOS**				
16.01	Chumacera de pedestal diametro 1".	UN	$ 101.000	$ 20.402	**$ 80.598**
16.02	Manómetro 0-60 PSI 4".	UN	$ 136.804	$ 27.634	**$ 109.170**
16.03	Manómetro 0-150 PSI 4".	UN	$ 201.466	$ 40.696	**$ 160.770**
16.04	Manómetro 0-600 PSI 4".	UN	$ 263.367	$ 53.200	**$ 210.167**
16.05	Manómetro PSI Aceite.	UN	$ 266.043	$ 53.741	**$ 212.302**
16.06	Termómetro carátula 0-100 °C.	UN	$ 221.592	$ 44.762	**$ 176.830**
16.07	Presóstato de alta.	UN	$ 124.658	$ 25.181	**$ 99.477**
16.08	Presóstato de baja.	UN	$ 124.299	$ 25.108	**$ 99.191**
16.09	Presóstato tipo pila.	UN	$ 66.730	$ 13.479	**$ 53.251**
16.10	Termóstato análogo.	UN	$ 93.869	$ 18.962	**$ 74.907**
16.11	Termostato 120 V, 3 velocidades.	UN	$ 176.702	$ 35.694	**$ 141.008**
16.12	Termostato digital de una etapa no programable.	UN	$ 141.985	$ 28.681	**$ 113.304**
16.13	Termostato digital programable de una etapa	UN	$ 154.734	$ 31.256	**$ 123.478**
16.14	Guarda termostato transparente 8 1/4"	UN	$ 54.833	$ 11.076	**$ 43.757**
16.15	Termistor de 12.000 btu/h.	UN	$ 24.815	$ 5.013	**$ 19.802**
16.16	Termistor de 18.000 btu/h.	UN	$ 28.513	$ 5.760	**$ 22.753**
16.17	Termistor de 24.000 btu/h.	UN	$ 32.628	$ 6.591	**$ 26.037**
16.18	Termistor de 36.000 btu/h.	UN	$ 37.795	$ 7.635	**$ 30.160**
16.19	Termistor de 48.000 btu/h.	UN	$ 41.390	$ 8.361	**$ 33.029**
16.20	Válvula de corte tipo bola con salida manómetro 1-1/8".	UN	$ 255.810	$ 51.674	**$ 204.136**
16.21	Válvula de Bola de 3/4#.	UN	$ 92.524	$ 18.690	**$ 73.834**
16.22	Válvula de gusanillo de 1/4".	UN	$ 5.917	$ 1.195	**$ 4.722**
16.23	Válvula de gusanillo de 3/8".	UN	$ 7.542	$ 1.523	**$ 6.019**
16.24	Válvula de gusanillo de 1/2".	UN	$ 9.191	$ 1.857	**$ 7.334**
16.25	Válvula de gusanillo de 5/8".	UN	$ 10.060	$ 2.032	**$ 8.028**
16.26	Válvula de gusanillo de 7/8".	UN	$ 10.375	$ 2.096	**$ 8.279**
16.27	Valvula solenoide 3/8" (incluye bobina solenoide).	UN	$ 289.062	$ 58.391	**$ 230.671**
16.28	Valvula solenoide 5/8" (incluye bobina solenoide).	UN	$ 324.944	$ 65.639	**$ 259.305**
16.29	Bobina para valvula solenoide 110V	UN	$ 104.627	$ 21.135	**$ 83.492**
16.30	Bobina para valvula solenoide 220V	UN	$ 105.649	$ 21.341	**$ 84.308**
16.31	Válvula de expansión 10 TR.	UN	$ 345.582	$ 69.808	**$ 275.774**

NUMERO DE CONTRATO
00- 1 1 2 -2016

PRECIOS UNITARIOS REPUESTOS Y ACCESORIOS
GRUPO I

16.32	Válvula de expansión 15 TR.	UN	$ 439.195	$ 88.717	$ 350.478
16.33	Válvula de expansión 20 TR.	UN	$ 488.283	$ 98.633	$ 389.650
16.34	Valvula de Expansión de 30 TR - R407C	UN	$ 641.778	$ 129.639	$ 512.139
16.35	Juego de válvulas de corte para compresor de 10 TR.	UN	$ 445.030	$ 89.896	$ 355.134
16.36	Juego de válvulas de corte para compresor de 15 TR.	UN	$ 590.296	$ 119.240	$ 471.056
16.37	Juego de válvulas de corte para compresor de 20 TR.	UN	$ 672.393	$ 135.823	$ 536.570
16.38	Válvula de corte con salida Manómetro 7/8" soldar	UN	$ 114.276	$ 23.084	$ 91.192
16.39	Válvula de paso 2-1/2"	UN	$ 223.150	$ 45.076	$ 178.074
16.40	Juego de válvulas de servicio para compresor de 10 TR.	UN	$ 963.884	$ 194.705	$ 769.179
16.41	Juego de válvulas de servicio para compresor de 15 TR.	UN	$ 655.327	$ 132.376	$ 522.951
16.42	Juego de válvulas de servicio para compresor de 20 TR.	UN	$ 756.875	$ 152.889	$ 603.986
16.43	Visor de líquido 7/8" (soldar)	UN	$ 114.345	$ 23.098	$ 91.247
16.44	Visor de líquido de 3/8" (soldar)	UN	$ 83.062	$ 16.779	$ 66.283
16.45	Visor de líquido 3/8" (roscar)	UN	$ 82.411	$ 16.647	$ 65.764
16.46	Bomba de condensado para unidad tipo Piso-Techo o Pared	UN	$ 312.566	$ 63.138	$ 249.428
16.47	Bomba de condensado para unidad tipo Cassette	UN	$ 353.449	$ 71.397	$ 282.052
16.48	Bomba de condensado caudal 300 l/h descarga 4,70m, 220 V (similar a la referencia Savermann Mod. SI1800)	UN	$ 334.830	$ 67.636	$ 267.194
16.49	Tarjeta universal para minisplit.	UN	$ 140.219	$ 28.324	$ 111.895
16.50	Control remoto universal para minisplit.	UN	$ 66.017	$ 13.335	$ 52.682
17	**INSUMOS**				
17.01	Refrigerante R-22.	LB	$ 23.973	$ 4.843	$ 19.130
17.02	Refrigerante R-407C.	LB	$ 26.521	$ 5.357	$ 21.164
17.03	Refrigerante R-410.	LB	$ 28.297	$ 5.716	$ 22.581
17.04	Limpiador R-141B.	LB	$ 22.517	$ 4.548	$ 17.969
17.05	Aceite mineral Capela tipo 32.	LT	$ 108.795	$ 21.977	$ 86.818
17.06	Aceite sintético Capela.	LT	$ 328.456	$ 66.348	$ 262.108
17.07	Aceite tipo L para Chiller YCAS York	LT	$ 163.046	$ 32.935	$ 130.111
18	**OTROS**				
18.01	Presurización con nitrógeno.	LB	$ 60.578	$ 12.237	$ 48.341
18.02	Equipo de soldadura de oxiacetileno.	HR	$ 79.152	$ 15.989	$ 63.163
18.03	Gas Mapp	OZ	$ 44.696	$ 9.029	$ 35.667
18.04	Soldadura de plata.	KG	$ 28.698	$ 5.797	$ 22.901
18.05	Acondicionamiento provisional mensual mediante equipos portátiles.	TR	$ 240.051	$ 48.490	$ 191.561
18.06	Revestimiento en poliuretano para tubería PVC de 1/2"	ML	$ 43.788	$ 8.845	$ 34.943
18.07	Revestimiento en poliuretano para tubería PVC de 3/4"	ML	$ 50.743	$ 10.250	$ 40.493
18.08	Revestimiento en poliuretano para tubería PVC de 1"	ML	$ 58.117	$ 11.740	$ 46.377
18.09	Revestimiento en poliuretano para tubería PVC de 1-1/2"	ML	$ 65.858	$ 13.303	$ 52.555
18.10	Revestimiento en poliuretano para tubería PVC de 2"	ML	$ 72.351	$ 14.615	$ 57.736
18.11	Revestimiento en poliuretano para tubería PVC de 3"	ML	$ 85.384	$ 17.248	$ 68.136
18.12	Drenaje en PVC de 1/2"	ML	$ 11.315	$ 2.286	$ 9.029
18.13	Drenaje en PVC de 3/4"	ML	$ 13.552	$ 2.738	$ 10.814
18.14	Base prefabricada para montaje de condensadora de 9.000 a 24.000 btu/h, pintada, con previo tratamiento anticorrosivo.	UN	$ 101.533	$ 20.510	$ 81.023
18.15	Piedra filtro línea de líquido	UN	$ 156.189	$ 31.550	$ 124.639
18.16	Piedra filtro línea de succión	UN	$ 160.067	$ 32.334	$ 127.733
18.17	Piedra filtrante antiacidez	UN	$ 171.571	$ 34.657	$ 136.914

CONVENCIÓN DE UNIDADES:

UNIDAD	DESCRIPCIÓN
UN	UNIDAD
M2	METRO CUADRADO
ML	METRO LINEAL
LB	LIBRA AMERICANA
LT	LITRO
HR	HORA
OZ	ONZA
KG	KILOGRAMO
TR	TONELADA DE REFRIGERACIÓN

YESID DARIO MEJIA PIÑERES
YESID DARIO MEJIA PIÑERES / SOLUMEC

DIAN
Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales

GOBIERNO DE COLOMBIA

www.dian.gov.co

AREA DE ORIGEN	Subdirección de Gestión de Recursos Físicos – Coordinación de Infraestructura

I. DATOS CONTRATO PRINCIPAL

Entidad:	**UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES**
Identificación:	NIT. 800.197.268-4
Dirección:	Carrera 8 No. 6 - 38 Piso 6°
Contratista:	**YESID DARIO MEJIA PIÑERES**
NIT	**C.C. No.78.076.477 de Lorica (Córdoba)**
Objeto:	**La prestación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de aire acondicionado y ventilación mecánica de las sedes de la DIAN a nivel nacional, con inclusión de repuestos y accesorios.**". Lo anterior, de acuerdo con el proceso de selección de Subasta Inversa presencial SA-SI-002 -2016. GRUPO I.
Plazo inicial:	EL plazo para la ejecución del contrato, será **hasta el 30 de junio de 2018**, contado a partir de la firma del acta de iniciación del contrato suscrita entre el contratista y el supervisor designado por LA DIAN, previa la expedición del registro presupuestal, la aprobación de las garantías y la verificación por parte del Supervisor del contrato sobre el cumplimiento de las obligaciones del contratista relacionadas con el sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales, cuando corresponda , y las demás que sean requeridas de acuerdo a la Ley. El acta de inicio se firmó el 10 de junio de 2016.
Valor inicial:	**Grupo I - Hasta por un valor total de OCHOCIENTOS SETENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS CUATRO MIL NOVECIENTOS PESOS($879.804.900) M/CTE, incluye** el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.) y demás impuestos, tasas, contribuciones de carácter nacional y/o municipal legales, costos directos e indirectos. De acuerdo con el proceso de Contratación SA-SI-002-2016 **Distribuidos así:**

GRUPO	CONCEPTO	VALOR VIGENCIA 2016	VALOR VIGENCIA 2017	VALOR VIGENCIA 2018	TOTAL
I	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	$150.394.000	$225.591.000	$112.795.500	$488.780.500
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	$120.315.200	$180.472.800	$90.236.400	$391.024.400
	TOTAL	**$ 270.709.200**	**$406.063.800**	**$203.031.900**	**$879.804.900**

NOTA: Los precios de los mantenimientos preventivos y correctivos, serán conforme a los precios unitarios establecidos en el anexo que forma parte integral del presente contrato.

Número contrato principal: 00-112-2016	**Fecha de suscripción: 26/05/2016**	**No. de esta modificación: 1**
Número total de modificaciones anteriores	**Plazo actual con prórrogas**	**Valor actual con adiciones**
0	Hasta 30 de junio de 2018	**$879.804.900,oo**

II. DATOS DE LA ACTUAL MODIFICACIÓN

Valor de la Adición	**Prórroga plazo ejecución**
Valor de esta adición: $169.193.250.oo	Plazo adicional: Cinco (5) meses
Nuevo Valor: $ 1.048.998.150, oo	Nuevo plazo total: Veintinueve (29) meses Veinte (20) días calendario.
CDP Nº: 7218 del 2 de enero de 2018	Fecha terminación final: 30/11/2018
Código: A-2-0-4-5-2 Mantenimiento de bienes muebles equipos y enseres.	

ADICIÓN [X] **PRORROGA** [X] **MODIFICATORIO** [ ]

La presente prorroga y adición se realiza a solicitud mediante oficio 100215312-165 radicado el 13 de junio de 2018, justificada mediante Formato FT-FI-2088 "Solicitud de Modificación Contractual" de la misma fecha, suscrita por el Supervisor del contrato y aprobada por el Jefe de la Coordinación de Infraestructura y el Subdirector de Gestión de Recursos Físicos, la cual hace parte integral de la presente prorroga y adición, según dicha solicitud requiere prorrogar el plazo de ejecución del contrato hasta el 30 de noviembre de 2018 y adicionar el contrato para la vigencia de 2018 en valor de $169.193.250, para realizar 2 rutinas más de mantenimiento preventivo en los meses de julio-agosto, septiembre -octubre y noviembre y se podrá contar con una bolsa de repuestos y accesorios en caso de algún mantenimiento correctivo.

III. ESTIPULACIONES DEL CONTRATO

1.- ADICIÓN EN VALOR: Se adiciona el valor del contrato No. **00-112-2016** en la suma de **$169.193.250, oo** incluido IVA y todos los gastos directos e indirectos para la vigencia 2018. En consecuencia, Se modifica la cláusula **2) VALOR TOTAL DEL CONTRATO**, la cual quedará así: Hasta por la suma de **MIL CUARENTA Y OCHO MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL CIENTO CINCUENTA PESOS ($1.048.998.150) M/CTE.**, incluye el impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), y demás impuestos, tasas, contribuciones de carácter nacional y/o municipal legal, costos directos e indirectos, de acuerdo con el proceso de contratación SA-SI-002-2016 distribuidos así:

GRUPO	CONCEPTO	VALOR VIGENCIA 2016	VALOR VIGENCIA 2017	VALOR VIGENCIA 2018	TOTAL
I	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	$150.394.000	$225.591.000	$189.937.250	$565.922.250
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	$120.315.200	$180.472.800	$182.287.900	$483.075.900
	TOTAL	**$ 270.709.200**	**$406.063.800**	**$372.225.150**	**$1.048.998.150**
	CDP por vigencia	**No.19816 del 19/02/16**	**No. 2017 del 02/01/2017**	**No. 7218 del 02/01/2018**	

NOTA: Los precios de los mantenimientos preventivos y correctivos, serán conforme a los precios unitarios establecidos en el anexo que forma parte integral del presente contrato **2.- PRORROGA:** Se prorroga el plazo de ejecución del contrato **No. 00-112-2016**, por el término de **CINCO (5)** meses, es decir hasta el 30 de noviembre de 2018, en consecuencia, se modifica la cláusula **4) PLAZO DE EJECUCIÓN:** la cual quedara así: El plazo para la ejecución del contrato, será hasta el 30 de noviembre de 2018, contados a partir de la firma del acta de iniciación del contrato suscrita ente el contratista y el supervisor designado por LA DIAN, previa la expedición del registro presupuestal, la aprobación de la garantía y la verificación por parte del Supervisor del contrato sobre el cumplimiento de las obligaciones del contratista relacionadas con el sistema de seguridad social integral y para fiscales, cuando corresponda y las demás que le sean requeridas de acuerdo a la Ley. **3. CLAUSULAS NO MODIFICADAS:** Las cláusulas y condiciones del contrato principal, no modificadas por este documento permanecen vigentes y son de obligatorio cumplimiento. **4. GARANTIA:** El **CONTRATISTA** se compromete a ampliar las vigencias y cuantías de los riesgos amparados con las garantías contractuales exigidas, dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la fecha de la firma del presente documento, en las condiciones establecidas en la estipulación octava del contrato inicial, de acuerdo con los términos de la presente prorroga y adición. **5. PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN:** La presente prorroga y adición se entiende perfeccionada con la firma de las partes y para su ejecución requiere del Registro Presupuestal.

En constancia se firma en la ciudad de Bogotá D.C., a los

POR LA ENTIDAD: U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	POR EL CONTRATISTA
EDUARDO ANDRES GONZALEZ MORA **Director de Gestión de Recursos y Administración Económica (E)**	**YESID DARIO MEJIA PIÑERES** C.C. No.78.076.477 de Lorica (Córdoba)

Subdirector de Gestión de Recursos Físicos	Diego Armando Chitiva Sánchez
Jefe Coordinación de Contratos (A)	Dora Consuelo Gonzalez Villamil
Elaboró:	Maria Eugenia Vitoviz Chavarro

AREA DE ORIGEN	Subdirección de Gestión de Recursos Físicos- Coordinación Infraestructura

I. DATOS CONTRATO PRINCIPAL

Entidad:	**UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES**
Identificación:	NIT. 800.197.268-4
Dirección:	Carrera 8 No. 6-64. Piso 6º. Edificio San Agustín
Contratista:	**YESID DARIO MEJIA PIÑERES**
Identificación	C.C. 78.076.477 de Lorica (Córdoba)
Objeto:	**"La prestación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de aire acondicionado y ventilación mecánica de las sedes de la DIAN a nivel nacional, con inclusión de repuestos y accesorios."** Lo anterior de acuerdo con el proceso de selección de Subasta Inversa Presencial SA-SI-002-2016. GRUPO I.
Plazo inicial:	El plazo para la ejecución del contrato, será **hasta el 30 de junio de 2018**, contados a partir de la firma del acta de iniciación del contrato suscrita entre el contratista y el supervisor designado por LA DIAN, previa la expedición del registro presupuestal, la aprobación de las garantías y la verificación por parte del Supervisor del contrato sobre el cumplimiento de las obligaciones del contratista relacionadas con el sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales, cuando corresponda y las demás que sean requeridas de acuerdo a la Ley. El Acta de Inicio se firmó el 10 de junio de 2016.
Valor inicial:	**Grupo I – Hasta por un valor total de OCHOCIENTOS SETENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS CUATRO MIL NOVECIENTOS PESOS ($879.804.900) M/CTE, incluye** el impuesto al Valor Agregado (I.V.A) y demás impuestos, contribuciones de carácter nacional y/o municipal legal, costos directos e indirectos. De acuerdo con el proceso de Contratación SA-SI-002-2016 **Distribuidos así:**

GRUPO	CONCEPTO	VALOR VIGENCIA 2016	VALOR VIGENCIA 2017	VALOR VIGENCIA 2018	TOTAL
I	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	$150.394.000	$225.591.000	$112.795.500	$488.780.500
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	$120.315.200	$180.472.800	$90.236.400	$391.024.400
	TOTAL	**$270.709.200**	**$406.063.800**	**$203.031.900**	**$879.804.900**

NOTA: Los precios de los mantenimientos preventivos y correctivos, serán conforme a los precios unitarios establecidos en el anexo que forma parte integral del presente contrato.

Número contrato principal: 00-112-2016	**Fecha de suscripción: 26/05/2016**	**No. de esta modificación: 3**
Número total de modificaciones anteriores	**Plazo actual con prórrogas**	**Valor actual con adiciones**
2	Hasta el 21 de diciembre de 2018	**$1.352.455.454.00**

II. DATOS DE LA ACTUAL MODIFICACIÓN

Valor de la Adición	**Prórroga plazo ejecución**
Valor de esta adición: $20.828.125.00	**Plazo adicional:** Un (1) mes y diez (10) días
Nuevo Valor: $1.373.283.579.00	**Nuevo plazo total:** 31 meses y 22 días
CDP Nº: N/A	**Fecha terminación final:** 31/01/2019

ADICIÓN [X] PRÓRROGA [X] MODIFICATORIO [ ]

La presente prorroga, adición y modificación se realiza a solicitud del Supervisor del contrato mediante Oficio 100215312-525 del 17 de diciembre de 2018 justificada mediante "Solicitud de Modificación Contractual FT-FI-2088" del 16 de diciembre de 2018, aprobada por el Jefe de la Coordinación de Infraestructura (A) y el Subdirector de Gestión de Recursos Físicos, las cuales hacen parte integral de la presente prorroga y adición, según las cuales se solicita: **1.** Prorrogar el termino de ejecución del contrato del contrato en 1 mes y 10 días es decir hasta el 31 de enero de 2019 **2.** Adicionar el valor del contrato en la suma de $20.828.125.00 con el fin de realizar los mantenimientos preventivos y correctivos durante el mes de enero de 2019, esta adición se encuentra respaldada con vigencias futuras aprobadas mediante oficio No. 2-2018-045359 del 07 de diciembre de 2018.

III. ESTIPULACIONES DEL CONTRATO

1. ADICION EN VALOR: Se adiciona el valor del contrato No. 00-112-2016 en la suma de **VEINTE MILLONES OCHOCIENTOS VEINTIOCHO MIL CIENTO VEINTICINCO PESOS** ($ 20.828.125.00) INCLUIDO IVA y todos los gastos directos e indirectos. En consecuencia, se modifica la cláusula No. 2 "VALOR TOTAL DEL CONTRATO" la cual quedará así: Hasta por la suma de **MIL TRESCIENTOS SETENTA Y TRES MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL QUINIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS ($1.373.283.579.00) MCTE.**, incluye el impuesto al Valor Agregado (I.V.A), y demás impuestos, tasas, contribuciones de carácter nacional y/o municipal legal, costos directos e indirectos, de acuerdo con el proceso de contratación SA-SI-002-2016 distribuidos así:

GRUPO	CONCEPTO	VALOR VIGENCIA 2016	VALOR VIGENCIA 2017	VALOR VIGENCIA 2018	VALOR VIGENCIA 2019	TOTAL
I	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	$150.394.000	$225.591.000	$208.736.500	$18.799.250	$603.520.750
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	$120.315.200	$180.472.800	$466.945.954	$2.028.875	$769.762.829
	TOTAL	**$270.709.200**	**$406.063.800**	**$203.031.900**	**$20.828.125**	**$1.373.283.579**

NOTA: Los precios de los mantenimientos preventivos y correctivos, serán conforme a los precios unitarios establecidos en el anexo que forma parte integral del presente contrato. **2.-PRORROGA:** Se prorroga el pazo de ejecución del contrato en UN (1) MES y DIEZ (10) DIAS, es decir, hasta el 31 de enero de 2019. En consecuencia se modifica la cláusula No. 4 "**PLAZO DE EJECUCIÓN**" la cual quedara así: El plazo para la ejecución del contrato, será hasta el 31 de enero de 2019 contados a partir de la firma del acta de iniciación del contrato suscrita entre el contratista y el supervisor designado por LA DIAN, previa la expedición del registro presupuestal, la aprobación de las garantías y la verificación por parte del Supervisor del contrato sobre el cumplimiento de las obligaciones del contratista relacionadas con el sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales, cuando corresponda y las demás que le sean requeridas de acuerdo a la Ley. **3.-GARANTIA:** El **CONTRATISTA** se compromete a ampliar el valor y la vigencia de los riesgos amparados con la garantía única dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la fecha de la firma del presente documento, en las condiciones establecidas en la estipulación octava del contrato inicial, de acuerdo con los términos de la presente prorroga, adición y modificación. **4.-CLÁUSULAS NO MODIFICADAS:** Las cláusulas y condiciones del contrato principal, no modificadas por este documento permanecen vigentes y son de obligatorio cumplimiento **5.- PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN:** La presente prorroga y adición se entiende perfeccionada con la firma de las partes y para su ejecución requiere el registro presupuestal.

En constancia se firma en la ciudad de Bogotá D.C., a los 21 DIC 2018

POR LA ENTIDAD: U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	POR EL CONTRATISTA
LUZ GABRIELA BARRIGA LESMES Directora de Gestión de Recursos y Administración Económica	**YESID DARIO MEJIA PIÑERES** C.C.78.076.477 DE Lorica (Córdoba)

V.B.	Subdirector de Gestión de Recursos Físicos	Diego Armando Chitiva Sanchez
Revisó	Jefe Coordinación de Contratos	Ana Sofía Martinez Castro
Elaboró	Funcionaria Coordinación de Contratos	Luz Amparo Uribe Rincón