SOTARCO S.A.S.
NIT 800.129.071-0
CR 45 9 SUR 12 AP 603
Tel: (034) 3218038
Medellín - Colombia
sotarcosas6@gmail.com

Factura electrónica de venta
No. 01FV-114

Señores	Unidad administrativa especial de Aeronáutica Civil - Aerocivil		
NIT	899.999.059-3	**Teléfono**	(604) 28740
Dirección	Aeropuerto José María Córdova	**Ciudad**	Rionegro - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	29/12/2022, 10:28
Expedición	29/12/2022, 11:03
Vencimiento	29/03/2023

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	Servicios de Construcción No Gravada - Acta 2 del contrato N° 22000869 H4 de 2022 Cuyo objeto es: Realizar mentenimiento de la infraestructura aeroportuaria de las áreas a cargo de la Aerocivil en el Aeropuerto de Quibdó - Chocó.	1.00	11,451,403.00
2	Servicios de Construcción Gravada - Utilidad de - Acta 2 del contrato N° 22000869 H4 de 2022 Cuyo objeto es: Realizar mentenimiento de la infraestructura aeroportuaria de las áreas a cargo de la Aerocivil en el Aeropuerto de Quibdó - Chocó.	1.00	553,949.76

Total items: 2

Valor en Letras:
Doce millones cinco mil trescientos cincuenta y dos pesos m/cte con setenta y seis cent.

Condiciones de Pago:
Pago a crédito - Cuota No. 001 vence el 2023-03-29 por $ 12,005,352.76

Total Bruto	11,916,907.00
IVA 19%	88,445.76
IVA 0%	0.00
Total a Pagar	**12,005,352.76**

Observaciones:
#$24-12-00-300;22000869H4DE2022;alvaro.restrepo@aerocivil.gov.co#$

Elaborado por software Siigo Nube y enviado electrónicamente por proveedor tecnológico Siigo. Siigo S.A.S Nit: 830.048.145-8

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización 18764038849117 aprobado en 20221101 prefijo 01FV desde el número 101 al 500 Vigencia: 12 Meses**
Responsable de IVA - Actividad Económica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil Tarifa
CUFE: 68f4959affc0e9ebc9dd3a65dac90f575697b62c952db75c836a2cb72c651632147041023b185d2a6c3a37744022be21

Reporte Compromiso Presupuestal de Gasto Comprobante

Usuario Solicitante:	MHmmadriga	MARYORI CRISTINA MADRIGAL LUJAN
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	24-12-00-300	RAN_DIRECCIÓN REGIONAL NOROCCIDENTE
Fecha y Hora Sistema:	2022-04-21-10:09 a. m.	

REGISTRO PRESUPUESTAL DEL COMPROMISO

Con base en el CDP No: 3522 de fecha 2022-02-21. Se hizo el registro presupuestal con el siguiente detalle

Número:	14922	**Fecha Registro:**	2022-04-21	**Unidad / Subunidad Ejecutora:**		24-12-00-300 RAN_DIRECCIÓN REGIONAL NOROCCIDENTE			
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Generado			**Tipo de Moneda:**	COP-Pesos	**Tasa de Cambio:**	0,00
Valor Inicial:	217.771.002,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00			**Valor Actual:**	217.771.002,00	**Saldo x Obligar:**	217.771.002,00

TERCERO ORIGINAL

Identificación: NIT	800129071	**Razón Social:**	SOTARCO LTDA	**Medio de Pago:**	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Número:	33146275915	**Banco:**	BANCOLOMBIA S.A.	**Tipo:**	Corriente	**Estado:**	Activa

ORDENADOR DEL GASTO

Identificación:	70033368	**Nombre:**	CARLOS ESTEBAN ARRUBLA PAUCAR	**Cargo:**	DIRECTOR REGIONAL ANTIOQUIA

CAJA MENOR				VIÁTICOS				DOCUMENTO SOPORTE					
Identificación:		**Fecha de Registro:**		**Genera Viáticos:**	No	**Num. Solicitud de Comisión:**		**Número:**	22000869 H4	**Tipo:**	CONTRATO DE OBRA	**Fecha:**	2022-04-21

ÍTEM PARA AFECTACIÓN DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICIÓN CATÁLOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACIÓN	VALOR INICIAL	VALOR OPERACIÓN	VALOR ACTUAL	SALDO X OBLIGAR
32500 AQB - QUIBDO	C-2403-0600-49-0-2403002-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - AEROPUERTOS MEJORADOS - MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS AEROPORTUARIOS Y A LA NAVEGACIÓN AÉREA DE LA REGIÓN ANTIOQUIA	Propios	20	CSF		217.771.002,00	0,00		
					Total:	217.771.002,00	0,00	217.771.002,00	217.771.002,00

Objeto:	REALIZAR MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA DE LAS AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE QUIBDÓ

PLAN DE PAGOS

DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC		POSICION DEL CATALOGO DE PAC		FECHA	VALOR A PAGAR	SALDO POR OBLIGAR	LINEA DE PAGO
30000	UAEAC - RAN - REG. ANTIOQUIA	9-1	INVERSION PROPIOS CSF	2022-12-29	217.771.002,00	217.771.002,00	NINGUNO

FIRMA(S) RESPONSABLE(S)

CONDICIONES GENERALES

NÚMERO DE CONTRATO	No. 22000869 H4 de 2022
CLASE CONTRATO	CONTRATO DE OBRA
CONTRATANTE	UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁTICA CIVIL - AEROCIVIL
CONTRATISTA	SOTARCO SAS
OBJETO	REALIZAR MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA DE LAS AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE QUIBDÓ
VALOR	DOSCIENTOS DIECISIETE MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y UN MIL DOS PESOS M/CTE ($217,771,002), INCLUIDO IVA SOBRE UTILIDAD
PLAZO	NUEVE MESES O HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 LO QUE OCURRA PRIMERO
CDP	SIIF No. 3522 del 21 de Febrero de 2022
RP	14922 de Abril de 2022
FECHA LEGALIZACIÓN	27 de abril de 2022
SUPERVISOR	ALVARO HERNAN RESTREPO G..

En la ciudad de Rionegro, a los doce días (12) días del mes de diciembre de 2022, se reunieron: **SANTIAGO ANDRES TABORDA ECHAVARRIA** identificado con cedula de ciudadanía número 71.787.334 de Medellín, obrando en calidad de representate legal de **SOTARCO SAS** con Nit 800.129.071 - 0 como contratista y **ALVARO HERNAN RESTREPO G** como supervisor designado por la entidad para ejercer la vigilancia y control

del contrato, con el fin de recibir a satisfacción los trabajos ejecutados del contrato No 22000869 H4 de 2022, objeto del presente contrato.

CONDICIONES LEGALES

FECHA ACTA DE INICIO: 9 mayo 2022.

SUSPENSIONES: N / A

LEVANTAMIENTO DE SUSPENSIONES: N / A

CONTRATOS ADICIONALES EN PLAZO: N / A

CONTRATOS ADICIONALES EN VALOR: N / A

TERMINACIÓN CONTRACTUAL: Nueve meses o hasta el 31 de diciembre de 2022 lo que ocurra primero

ACTIVIDADES REALIZADAS

Todas las actividades se reciben a entera satisfacción.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.
1	Mantenimiento de zonas verdes. 1. Rocería: zonas de seguridad y demás áreas del aeropuerto. Debe incluir la limpieza de las áreas perimetrales internas (desde las zonas de seguridad hasta el cerramiento). Consistente en desmonte y limpieza de zonas no boscosas. Incluye Aplicación de matamalezas (combatan, Randall o similar) a todas las zonas de seguridad incluida la base del cerramiento. 2. Limpieza manual del cerramiento (mallas), retirando todo elemento orgánico e inorgánico. Se hará además la fumigación con un herbicida químico. Incluye Cargue y disposición de material sobrante al botadero autorizado	Ha	2,00
2	Suministro, instalación y certificación puntos de anclaje para terraza torre de control.	und	11,00
3	Lavada de muros y vidrios exteriores con hidrolavadora antes de la adecuación y pintura.	m2	1.146,00
4	Suministro y aplicación de pintura acrílica para exterior, tipo Koraza o similar, de primera calidad, sobre columnas, muro o vigas y/o pintura existente, color a definir, en todas las superficies a pintar, se aplicarán cuantas manos de pintura e imprimantes sean necesarios. Incluye todo tipo de resanes y preparación de superficie.	m2	811,77

11	Suministro e instalación de Cabina de Baño en vidrio templado, incluye bisagras, accesorios de cierre y apertura y todo lo necesario para su instalación 1,30M x 1.80M.	und	1,00
13	Suministro e instalación Cubierta en teja metálica monoroof, tipo sandwichs 5cm, metecno o similar color azul, blanca .	m2	17,40
14	Suministro y aplicación de pintura epoxica sobre piso.	m2	73,73
15	Suministro e instalación sikaflex en ventanas torre de control.	ml	984,81
19	Suministro e instalación protectores en tubo metálico 2" anclado al piso de concreto tipo “mataburro".	ml	17,00
21	Suministro e instalación estructura metálica, incluye soldadura.	kg	79,40
23	suministro e instalación de aire acondicionado Split de 12000 btu ecológico, incluye estructura de sostenimiento de condensador, cables y tubería.	und	3,00
OE-1	Aplicación de PINTURA A BASE DE AGUA EN muros, CON VINILO TIPO 1 de primera calidad, tres manos o las necesarias hasta obtener una superficie pareja y homogénea, incluye resanes, tapa poros en estuco plástico tipo plastestuco o similar diluido en agua proporción 1:2, adecuación de la superficie a intervenir hasta obtener una superficie pareja y homogénea, color a definir según aprobación de la interventoría.	m2	449,10
OE-2	Suministro y aplicación de impermeabilizante y sellante para muros de fachada tipo Impracryl, de primera calidad, sobre columnas, muro o vigas, en todas las superficies a pintar, se aplicarán cuantas manos de pintura e imprimantes sean necesarios. Incluye todo tipo de resanes y preparación de superficie.	m2	811,77
OE-3	Construcción de cubierta incluye de ESTRUCTURA METÁLICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA en perfilería galvanizada (perfil 2PHR 50 * 100 espesor 1.5mm perimetral, PTS 40 * 40 transversales, 2 elementos trasversales 2PHR 50 * 100 espesor 1.5mm, 4 platinas de 0.15 m * 0.36m de 3/16", 4 pernos de 4" x 1/2" para cada platina, 2 ángulos de 2" * 2" x 1/8" para recibir PHR en lamina), cubierta en lamina de zinc arquitectónica, espesor 2 mm, y todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento.	m3	121,82
OE-4	Impermeabilización de losa con Masielastic MIP con refuerzo de tela y aplicación de Duro Fachada color gris máxima protección UV, Incluye retirada de manto existente y remanente de pega, limpieza y preparación de la superficie, aplicación de Impracryl R, para mayor adherencia.	m2	95,16
OE-5	Suministro, transporte y colocación de ventana fija en aluminio anodizado natural y vidrio de 5 mm. Incluye empaques, silicona estructural antihongos en todo el perímetro de los vidrios y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m2	14,40
OE-6	Suministro e instalación de sistema de bombeo y presurización de red hidráulica, incluye bomba Pedrollo hidrojet 1,0 hp, Hidroflo Pedrollo de 60 lt, manguera flexible, presostato, manómetro, llave de bola y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	und	1,00
OE-7	Alimentación tablero de energía normal y otro de energía regulada, en la oficina plan de Vuelo, Incluye Suministro, transporte e instalación de acometida eléctrica en Cable 3No.8+1No.8+1No.10 AWG, THHN/THWN-2, 90 grados, 600 V, por tubería, accesorio de marcación del cable, breakes, terminales, tubería, curvas, conectores certificados por el RETIE y demás accesorios necesarios para su correcta instalación y funcionamiento según normas RETIE y EPM.	und	1,00

OE-8	Suministro y aplicación de pintura base aceite de primera calidad sobre zócalo de madera, del color existentes, se aplicarán cuantas manos de pintura sean necesarias.	ml	7,60
OE-9	Suministro y aplicación de pintura base aceite de primera calidad sobre puertas, del color existentes, se aplicarán cuantas manos de pintura sean necesarias.	und	4,00
OE-10	Horas por administración para trabajos varios	hr	20,00
OE-11	Suministro, transporte y colocación de canoa en "U" en lámina galvanizada calibre 20, desarrollo 1.0m. con soldadura autógena. Incluye embudos en el mismo material de la canoa, soportes, tornillos autoperforantes, anticorrosivo epóxico por ambas caras, acabado con esmalte en la cara inferior a la vista y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento. Según diseño de cubierta.	ml	16,40
OE-12	Mantenimiento de aparatos sanitarios, incluye revisión, ajuste, sellado de fugas y cambio de accesorios en mal estado; válvula, abastos, mueble.	und	6,00
OE-13	Mantenimiento de lavamanos, incluye revisión, ajuste, sellado de fugas e instalación de abastos y llave de paso.	und	6,00
OE-14	Suministro, transporte e instalación de interruptor 120V, 10 A, (fase y retorno de fase y tierra). Incluye suiche encintada, conectores de conexión y/o empalme, grapa metálica galvanizada doble ala, marcación, obra civil y demás accesorios necesarios para su correcta instalación. Certificación Retie.	und.	3,00
OE-15	Suministro, transporte e instalación de canoa en PVC. Incluye embudos en el mismo material de la canoa, soportes, tornillos autoperforantes y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	ml	8,75
OE-16	Suministro, transporte e instalación tubo 3" para bajante de aguas lluvias en cubierta de las escalas, incluye abrazaderas, tornillos y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	ml	24,90
OE-17	Fijación de escalas tipo gato, con cable en acero 3/16". Incluye Guaya, tornillos, grillos y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	1,00
OE-18	Instalación de puerta en vidrio templado en el acceso a la losa del primer piso. Incluye obra civil, bisagras, tornillos, empaque, silicona y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	1,00
OE-19	Suministro y aplicación de pintura base aceite de primera calidad sobre ruana metálica, del color existentes, se aplicarán cuantas manos de pintura sean necesarias.	ml	14,00
OE-20	Suministro, transporte e instalación de Cinta antideslizante en escala de acceso a oficina plan de vuelo. Incluye limpieza de la superficie, pega y marcación de la zona.	ml	20,11
OE-21	Traslado aire acondicionado. Incluye soportes, tubería, cable encauchetado, obra civil y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	1,00

CONDICIONES FINANCIERAS

VALOR DEL CONTRATO: DOSCIENTOS DIECISIETE MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y UN MIL DOS PESOS M/CTE ($217,771,002), INCLUIDO IVA SOBRE UTILIDAD

VALOR ADICION: N/A

VALOR FINAL DEL CONTRATO: DOSCIENTOS DIECISIETE MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y UN MIL DOS PESOS M/CTE ($217,771,002), INCLUIDO IVA SOBRE UTILIDAD

FORMA DE PAGO:

CLAUSULA CUARTA. – La Aerocivil pagara al contratista el valor de este contrato, mediante actas de mensualidades vencidas o fracción de mes, refrendadas por el contratista y el supervisor, anexando el seguimiento al programa de inversiones del correspondiente mes y la verificación del pago del período correspondiente de los aportes a seguridad social y legal del personal vinculado laboralmente con el contratista. La acreditación de estos aportes se requerirá para la realización de cada pago derivado del presente contrato, al tenor de lo dispuesto por el artículo 23 de la ley 1150 de 2007. Las cantidades de obra y valores consignados en las respectivas actas de obra son de responsabilidad exclusiva del supervisor y del contratista. Como requisito para la presentación de la última acta de obra se debe anexar el acta de entrega y recibo definitivo de obra debidamente firmado por los participantes.

DESARROLLO FINANCIERO DEL CONTRATO

ANTICIPO: No Aplica

ACTAS DE RECIBO PARCIAL.
Durante la vigencia del contrato fueron presentadas y tramitadas las siguientes actas

ACTA No	V/R BRUTO	V/R AU/IVA	V/R NETO
Acta Recibo Parcial No.1	$ 159.570.105	$ 46.195.545	$ 205.765.650
Acta Recibo Final No.5	$ 9.310.084	$ 2.695.269	$ 12.005.352
TOTALES	**$ 168.880.189**	**$ 48.890.814**	**$ 217.771.002**

NOTA 1: En caso de contratos de obra u otro que tenga pactado anticipo debe registrarse los datos correspondientes a su valor y amortización.

NOTA 2: la casilla **otros descuentos** corresponde a aquellos valores que le serán descontados al contratista por concepto de sanciones (multas, cláusula penal, entre otros) o de impuestos (Iva, 5% contribución ciudadana, Ica, Rete fuente).

NOTA3: En el evento que de acuerdo a cada contrato no aplique consignar algún dato o valor debe colocarse una raya o cero según el caso.

VALOR EJECUTADO Y PENDIENTE DE PAGO

$ 12.005.352

BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO

VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$ 217.771.002		
VALOR DEL CONTRATO ADICIONAL	$ 0		
VALOR CONTRATOS REAJUSTES	$ 0		
VALOR TOTAL EJECUTADO		$ 217.771.002	
VALOR NO EJECUTADO		$ 0	
VALOR PAGADO			$205.765.650
VALOR DESCUENTOS			$ 0
VALOR PENDIENTE PAGO			$ 12.005.352
TOTALES	**$ 217.771.002**	**$ 217.771.002**	**$ 217.771.002**

NOTA 1: Los totales deben dar sumas iguales.

NOTA 2: En el evento que de acuerdo a cada contrato no aplique consignar algún dato o valor debe colocarse una raya o cero según el caso.

CERTIFICACIÓN APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

El supervisor del presente contrato deja constancia que verifico el pago de los aportes parafiscales y al sistema de seguridad social integral de acuerdo al ingreso base de cotización, encontrándose

a paz y salvo con sus obligaciones frente a dichos sistemas en los pagos durante la ejecución del contrato y para el pago final.

CERTIFICACIÓN DE DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN

NO APLICA

GARANTIAS

El contratista se compromete a prorrogar o adicionar las garantías contractuales de acuerdo a la CLÁUSULA DIECISIETE - GARANTÍAS.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente Acta de Recibo Final por los que en ella intervinieron,

SANTIAGO ANDRES TABORDA.
Representante legal
SOTARCO SAS
Contratista.

ÁLVARO HERNAN RESTREPO G.
Supervisor designado
AEROCIVIL

AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

REALIZAR MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA DE LAS AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE QUIBDÓ

CONTRATO: 22000869 H4 de 2022.

PLAZO : NUEVE (9) MESES O HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022, LO QUE OCURRA PRIMERO

VALOR INICIAL: $ 217,771,002

ADICION: $ 0

VALOR TOTAL: $ 217,771,002

FECHA INICIO: MAYO 9 DE 2022

ACTA FINAL Nº 2

FECHA: DICIEMBRE 16 DE 2022

CONTRATISTA:

SOTARCO SAS

SUPERVISOR:

ALVARO HERNAN RESTREPO GUZMAN

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CONDICIONES CONTRACTUALES				MODIFICACIONES Acta 1			MODIFICACIONES Acta 2			ACTA PARCIAL 1		ACTA PARCIAL 2		ACUMULADO	
		UND	CANT.	VLR. UNIT.	VLR. PARCIAL	[+/-]	CANT.	VLR. ACTUAL	[+/-]	CANT.	VLR. ACTUAL	CANT.	VLR. PARCIAL	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	CANT. ACUMULADA	VLR. PARCIAL
1	Mantenimiento de zonas verdes. 1. Roceria: zonas de seguridad y demás áreas del aeropuerto. Debe incluir la limpieza de las áreas perimetrales internas (desde las zonas de seguridad hasta el cerramiento). Consistente en desmonte y limpieza de zonas no boscosas. Incluye Aplicación de matamatelezas (combatran, randall o similar) a todas las zonas de seguridad incluida la base del cerramiento. 2. Limpieza manual del cerramiento (mallas), retirando todo elemento orgánico e inorgánico. Se hará además la fumigación con un herbicida químico. Incluye Cargue y disposición de material sobrante al botadero autorizado	Ha	4,00	$ 800.000	$ 3.200.000	- 1,00	3,00	$ 2.400.000	- 1,00	2,00	$ 1.600.000	2,00	$ 1.600.000	0,00	$ -	2,00	$ 1.600.000
2	Suministro, instalacion y certificacion puntos de anclaje para terraza torre de control.	und	8,00	$ 1.200.000	$ 9.600.000	3,00	11,00	$ 13.200.000		11,00	$ 13.200.000	11,00	$ 13.200.000	0,00	$ -	11,00	$ 13.200.000
3	Lavada de muros y vidrios exteriores con hidrolavadora antes de la adecuacion y pintura.	m2	890,00	$ 21.000	$ 18.690.000	256,00	1146,00	$ 24.066.000		1146,00	$ 24.066.000	1146,00	$ 24.066.000	0,00	$ -	1146,00	$ 24.066.000
4	Suministro y aplicación de pintura acrílica para exterior, tipo Koraza o similar, de primera calidad, sobre columnas, muro o vigas y/o pintura existente, color a definir, en todas las superficies a pintar, se aplicarán cuantas manos de pintura e imprimantes sean necesarios. Incluye todo tipo de resanes y preparación de superficie.	m2	1.480,00	$ 24.000	$ 35.520.000	- 668,23	811,77	$ 19.482.480		811,77	$ 19.482.480	811,77	$ 19.482.480	0,00	$ -	811,77	$ 19.482.480
5	Desmonte lámina en superboard.	m2	120,00	$ 17.000	$ 2.040.000	- 120,00	0,00	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
6	Instalacion lámina recuperada en superboard.	m2	80,00	$ 47.000	$ 3.760.000	- 80,00	0,00	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
7	suministro e instalacion superboard una cara.	m2	40,00	$ 100.000	$ 4.000.000	- 40,00	0,00	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
8	Suministro e instalacion recubrimiento tipo Armaflex o similar Aislante Para Tuberia.	ml	45,00	$ 73.000	$ 3.285.000	- 45,00	0,00	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
9	Suministro, transporte e instalación de divisiones de vidrio para oficina, en perfil metalico y pisa vidrio plastico, vidrio de 6mm, incluye accesorios y elementos necesarios para su correcta instalación,referencia lineas y diseño o similar.	m2	44,00	$ 680.000	$ 29.920.000	- 44,00	0,00	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
10	Suministro e instalacion papel sandblasting, blanco sobre vidrio en divisiones de oficina.	m2	96,00	$ 74.000	$ 7.104.000	- 96,00	0,00	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
11	Suministro e instalacion de Cabina de Baño en vidrio templado, incluye bisagras, accesorios de cierre y apertura y todo lo necesario para su intalacion 1,30M x 1.80M.	und	1,00	$ 2.304.000	$ 2.304.000	-	1,00	$ 2.304.000		1,00	$ 2.304.000	1,00	$ 2.304.000	0,00	$ -	1,00	$ 2.304.000
12	Division en vidrio templado 8 mm para meson atencion, cortes pasa voz y documentos.	m2	6,00	$ 830.000	$ 4.980.000	- 6,00	0,00	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
13	Suministro e instalación Cubierta en teja metalica monoroof, tipo sandwichs 5cm, metecno o similar color azul, blanca .	m2	24,60	$ 230.000	$ 5.658.000	- 7,20	17,40	$ 4.002.000		17,40	$ 4.002.000	17,40	$ 4.002.000	0,00	$ -	17,40	$ 4.002.000
14	Suministro y aplicación de pintura epoxica sobre piso.	m2	106,31	$ 50.000	$ 5.315.500	- 32,58	73,73	$ 3.686.500		73,73	$ 3.686.500	73,73	$ 3.686.500	0,00	$ -	73,73	$ 3.686.500
15	Suministro e instalacion sikaflex en ventanas torre de control.	ml	142,00	$ 25.000	$ 3.550.000	842,81	984,81	$ 24.620.250		984,81	$ 24.620.250	984,81	$ 24.620.250	0,00	$ -	984,81	$ 24.620.250
16	Suministro e instalacion tablero en vidrio 8mm de 1.80mx1.20m	und	2,00	$ 1.500.000	$ 3.000.000	- 2,00	0,00	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
17	Suministro, transporte e instalacion de salida para voz y datos, energia regulada o television, en tuberia EMT 1/2" o 3/4". Incluye alambre guia y tapa. No incluye cable ni aparato.	und	6,00	$ 190.000	$ 1.140.000	- 6,00	0,00	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
18	Suministro, transporte e instalacion de salida para tomacorriente GFCI, en EMT, cable Nº 12, caja y aparato.	und	6,00	$ 249.000	$ 1.494.000	- 6,00	0,00	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
19	Suministro e instalacion protectores en tubo metalico 2" anclado al piso de concreto tipo"mataburro".	ml	60,00	$ 100.000	$ 6.000.000	- 43,00	17,00	$ 1.700.000		17,00	$ 1.700.000	17,00	$ 1.700.000	0,00	$ -	17,00	$ 1.700.000

20	Suministro e instalacion cubierta en policabornato tipo Domo sobre escaleras.	m2	22,00	$ 190.000	$ 4.180.000	- 22,00	0,00	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
21	Suministro e instalacion estructura metalica, incluye soldadura.	kg	625,00	$ 28.000	$ 17.500.000	- 545,30	79,70	$ 2.231.600	- 0,30	79,40	$ 2.223.200	79,40	$ 2.223.200	0,00	$ -	79,40	$ 2.223.200
22	suministro y colocación de teja ecologica, placa ondulada, fabricada con fibras vegetales y saturada con bitumen. color verde. incluye estructura en metalica para colocación de teja sobre la existente, correas, traslapos frontales minimo 17 cm, traslape lateral minimo 1 ondulación.	m2	106,31	$ 150.000	$ 15.946.500	- 106,31	0,00	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
23	suministro e instalacion de aire acondicionado split de 12000 btu ecológico, incluye estructura de sostenimiento de condensador, cables y tuberia.	und	2,00	$ 3.700.000	$ 7.400.000	1,00	3,00	$ 11.100.000		3,00	$ 11.100.000	3,00	$ 11.100.000	0,00	$ -	3,00	$ 11.100.000
24	Suministro de materiales para pulir y cristalizar pisos del primer y segundo piso, incluye maquinaria y mano de obra.	m2	240,00	$ 18.000	$ 4.320.000	- 240,00	0,00	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
25	Suministro e instalacion black out, telon blanco manual, pentagrama o similar.	m2	44,00	$ 368.000	$ 16.192.000	- 44,00	0,00	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
OE-1	Aplicación de PINTURA A BASE DE AGUA EN muros, CON VINILO TIPO 1 de primera calidad, tres manos o las necesarias hasta obtener una superficie pareja y homogénea, incluye resanes, tapa poros en estuco plástico tipo plastestuco o similar diluido en agua proporción 1:2, adecuación de la superficie a intervenir hasta obtener una superficie pareja y homogénea, color a definir según aprobación de la interventoría.	m2		$ 22.000		449,10	449,10	$ 9.880.200		449,10	$ 9.880.200	449,10	$ 9.880.200	0,00	$ -	449,10	$ 9.880.200
OE-2	Suministro y aplicación de impermeabilizante y sellante para muros de fachada tipo Impracryl, de primera calidad, sobre columnas, muro o vigas, en todas las superficies a pintar, se aplicarán cuantas manos de pintura e imprimantes sean necesarios. Incluye todo tipo de resanes y preparación de superficie.	m2		$ 15.000		811,77	811,77	$ 12.176.550		811,77	$ 12.176.550	811,77	$ 12.176.550	0,00	$ -	811,77	$ 12.176.550
OE-3	Construcción de cubierta incluye de ESTRUCTURA METÁLICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA en perfilería galvanizada (perfil 2PHR 50 * 100 espesor 1.5mm perimetral, PTS 40 * 40 transversales, 2 elementos trasversales 2PHR 50 * 100 espesor 1.5mm, 4 platinas de 0.15 m * 0.36m de 3/16", 4 pernos de 4" x 1/2" para cada platina, 2 ángulos de 2" * 2" x 1/8" para recibir PHR en lamina), cubierta en lamina de zinc arquitectónica, espesor 2 mm, y todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento.	m3		$ 274.800		121,82	121,82	$ 33.475.834		121,82	$ 33.475.834	121,82	$ 33.475.834	0,00	$ -	121,82	$ 33.475.834
OE-4	Impermeabilización de losa con Masielastic MIP con refuerzo de tela y aplicación de Duro Fachada color gris máxima protección UV, Incluye retirada de manto existente y remanente de pega, limpieza y preparación de la superficie, aplicación de **Impracryl R**, para mayor adherencia.	m2		$ 192.000		95,23	95,23	$ 18.284.160	- 0,07	95,16	$ 18.270.720	95,16	$ 18.270.720	0,00	$ -	95,16	$ 18.270.720
OE-5	Suministro, transporte y colocación de ventana fija en aluminio anodizado natural y vidrio de 5 mm. Incluye empaques, silicona estructural antihongos en todo el perímetro de los vidrios y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m2		$ 730.000		14,40	14,40	$ 10.514.555	- 0,00	14,40	$ 10.512.000	14,40	$ 10.512.000	0,00	$ -	14,40	$ 10.512.000
OE-6	Suministro e instalación de sistema de bombeo y presurización de red hidráulica, incluye bomba Pedrollo hidrojet 1,0 hp, Hidroflo Pedrollo de 60 lt, manguera flexible, presostato, manómetro, llave de bola y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	und		$ 4.970.000		1,00	1,00	$ 4.970.000		1,00	$ 4.970.000	1,00	$ 4.970.000	0,00	$ -	1,00	$ 4.970.000
OE-7	Alimentación tablero de energía normal y otro de energía regulada, en la oficina plan de Vuelo, Incluye Suministro, transporte e instalación de acometida eléctrica en Cable 3No.8+1No.8+1No.10 AWG, THHN/THWN-2, 90 grados, 600 V, por tubería, accesorio de marcación del cable, breakes, terminales, tubería, curvas, conectores certificados por el RETIE y demás accesorios necesarios para su correcta instalación y funcionamiento según normas RETIE y EPM.	und		$ 6.980.000		1,00	1,00	$ 6.980.000		1,00	$ 6.980.000	1,00	$ 6.980.000	0,00	$ -	1,00	$ 6.980.000
OE-8	Suministro y aplicación de pintura base aceite de primera calidad sobre zócalo de madera, del color existentes, se aplicaran cuantas manos de pintura sean necesarias.	ml		$ 11.000		7,60	7,60	$ 83.600		7,60	$ 83.600		$ -	7,60	$ 83.600	7,60	$ 83.600
OE-9	Suministro y aplicación de pintura base aceite de primera calidad sobre puertas, del color existentes, se aplicaran cuantas manos de pintura sean necesarias.	und		$ 121.600		4,00	4,00	$ 486.400		4,00	$ 486.400		$ -	4,00	$ 486.400	4,00	$ 486.400
OE-10	Horas por administración para trabajos varios	hr		$ 8.000		19,85	19,85	$ 158.816	0,15	20,00	$ 159.999		$ -	20,00	$ 160.000	20,00	$ 160.000

OE-11	Suministro, transporte y colocación de canoa en "U" en lamina galvanizada calibre 20, desarrollo 1.0m. con soldadura autógena. Incluye embudos en el mismo material de la canoa, soportes, tornillos autoperforantes, anticorrosivo epóxico por ambas caras, acabado con esmalte en la cara inferior a la vista y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento. Según diseño de cubierta.	ml		$ 150.000		16,40	16,40	$ 2.460.000		16,40	$ 2.460.000		$ -	16,40	$ 2.460.000	16,40	$ 2.460.000
OE-12	Mantenimiento de aparatos sanitarios, incluye revisión, ajuste, sellado de fugas y cambio de accesorios en mal estado; válvula, abastos, mueble.	und		$ 190.000		6,00	6,00	$ 1.140.000		6,00	$ 1.140.000		$ -	6,00	$ 1.140.000	6,00	$ 1.140.000
OE-13	Mantenimiento de lavamanos, incluye revisión, ajuste, sellado de fugas e instalación de abastos y llave de paso.	und		$ 125.000		6,00	6,00	$ 750.000		6,00	$ 750.000		$ -	6,00	$ 750.000	6,00	$ 750.000
OE-14	Suministro, transporte e instalación de interruptor 120V, 10 A, (fase y retorno de fase y tierra). Incluye suiche encintada, conectores de conexión y/o empalme, grapa metálica galvanizada doble ala, marcación, obra civil y demás accesorios necesarios para su correcta instalación. Certificación Retie.	und.		$ 60.000		3,00	3,00	$ 180.000		3,00	$ 180.000		$ -	3,00	$ 180.000	3,00	$ 180.000
OE-15	Suministro, transporte e instalación de canoa en PVC. Incluye embudos en el mismo material de la canoa, soportes, tornillos autoperforantes y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.			$ 190.000		8,50	8,50	$ 1.615.000	0,25	8,75	$ 1.662.500		$ -	8,75	$ 1.662.500	8,75	$ 1.662.500
OE-16	Suministro, transporte e instalación tubo 3" para bajante de aguas lluvias en cubierta de las escalas, incluye abrazaderas, tornillos y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	ml		$ 85.000		12,30	12,30	$ 1.045.500	12,60	24,90	$ 2.116.500		$ -	24,90	$ 2.116.500	24,90	$ 2.116.500
OE-17	Fijación de escalas tipo gato, con cable en acero 3/16". Incluye Guaya, tornillos, grillos y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und		$ 285.000		1,00	1,00	$ 285.000		1,00	$ 285.000		$ -	1,00	$ 285.000	1,00	$ 285.000
OE-18	Instalación de puerta en vidrio templado en el acceso a la losa del primer piso. Incluye obra civil, bisagras, tornillos, empaque, silicona y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und		$ 890.000		1,00	1,00	$ 890.000		1,00	$ 890.000		$ -	1,00	$ 890.000	1,00	$ 890.000
OE-19	Suministro y aplicación de pintura base aceite de primera calidad sobre ruana metálica, del color existentes, se aplicaran cuantas manos de pintura sean necesarias.	ml		$ 22.000		14,00	14,00	$ 308.000		14,00	$ 308.000		$ -	14,00	$ 308.000	14,00	$ 308.000
OE-20	Suministro, transporte e instalación de Cinta antideslizante en escala de acceso a oficina plan de vuelo. Incluye limpieza de la superficie, pega y marcación de la zona.	ml		$ 46.977		26,40	26,40	$ 1.240.196	- 6,29	20,11	$ 944.908		$ -	20,11	$ 944.908	20,11	$ 944.908
OE-21	Traslado aire acondicionado. Incluye soportes, tubería, cable encauchetado, obra civil y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und		$ 450.000		1,00	1,00	$ 450.000		1,00	$ 450.000		$ -	1,00	$ 450.000	1,00	$ 450.000
COSTOS TOTALES					**$ 216.099.000**			**$ 216.166.641**			**$ 216.166.641**		**$ 204.249.734**		**$ 11.916.908**		**$ 216.166.642**
COSTO DIRECTO			**1,28**		**$ 168.827.344**			**$ 168.880.188**			**$ 168.880.188**		**$ 159.570.105**		**$ 9.310.084**		**$ 168.880.189**
ADMINISTRACIÓN			**22%**		$ 37.142.016			$ 37.153.641			$ 37.153.641		$ 35.105.423		$ 2.048.218		$ 37.153.641
IMPREVISTOS			**1%**		$ 1.688.273			$ 1.688.801			$ 1.688.801		$ 1.595.701		$ 93.101		$ 1.688.801
UTILIDAD			**5%**		$ 8.441.367			$ 8.444.009			$ 8.444.009		$ 7.978.505		$ 465.504		$ 8.444.009
IVA			**19%**		$ 1.672.002			$ 1.604.362			$ 1.604.362		$ 1.515.916		$ 88.446		$ 1.604.362
VALOR TOTAL					**$ 217.771.002**			**$ 217.771.001**			**$ 217.771.001**		**$ 205.765.650**		**$ 12.005.353**		**$ 217.771.002**

Se firma el acta por quienes intervienten:

SANTIAGO ANDRES TABORDA ECHAVARRIA	ALVARO HERNAN RESTREPO GUZMAN
R.L. SOTARCO SAS	SUPERVISOR

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL 3201.092	FORMATO **ACTA N° 2 DE MODIFICACION DE CANTIDADES SIN AUMENTO DE VALOR DEL CONTRATO 22000869 H4**

CONDICIONES GENERALES

NÚMERO DE CONTRATO	No. 22000869 H4 DE 2022
CLASE DE CONTRATO	CONTRATO DE OBRA
CONTRATANTE	UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁTICA CIVIL - AEROCIVIL
CONTRATISTA	SOTARCO S.A.S.
OBJETO	REALIZAR MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA DE LAS AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE QUIBDÓ
VALOR	DOSCIENTOS DIECISIETE MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y UN MIL DOS PESOS M/CTE ($217,771,002), INCLUIDO IVA SOBRE UTILIDAD
PLAZO	NUEVE (9) MESES O HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 LO QUE OCURRA PRIMERO
FECHA DE INICIO	MAYO 9 DE 2022
CDP	SIIF No. 3522 del 21 de Febrero de 2022
RP SIIF	14922 de Abril de 2022
FECHA LEGALIZACIÓN	27 de abril de 2022
SUPERVISOR	ALVARO HERNAN RESTREPO G..

En la ciudad de Rionegro en Oficinas de la Regional Antioquia, a los dos (2) días del mes de diciembre de 2022, se reunieron: **SANTIAGO ANDRES TABORDA ECHAVARRIA** identificado con cedula de ciudadanía número 71.787.334 de Medellín, obrando en calidad de representante legal de **SOTARCO SAS** con Nit 800.129.071 - 0 como contratista y **ALVARO HERNAN RESTREPO G** como

supervisor designado por la entidad para ejercer la vigilancia y control del contrato, con el objeto de acordar, aprobar y modificar las cantidades de obra del contrato de Obra Pública No. 22000952 H4 DE 2022.

CONSIDERANDOS:

Se realizó la modificación de cantidades de obra sin aumento de valor, debido a que se realizaron medidas definitivas, por actividades terminadas, las cuales presentaban valores mayores a los presupuestados inicialmente, así mismo se presentaban otras actividades con menores cantidades y se identificaron algunas actividades que no era prioritario su ejecución para mejorar las condiciones finales del proyecto. De igual manera se identificaron obras extras que no habían sido contempladas durante la estructuración del proyecto. Se establecen mayores y menores cantidades de obra a ejecutar, realizando un balance que cuente con el mismo presupuesto de obra aprobado, dejando actividades terminadas y espacios funcionales.

De acuerdo con lo anterior, se modificaron las siguientes cantidades contractuales de obra.

Mayores cantidades (obra adicional y extra)

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VLR	JUSTIFICACION
2	Suministro, instalación y certificación puntos de anclaje para terraza torre de control.	und	3	3.600.000	Son necesarios más puntos para cumplir con las normas vigentes,
3	Lavada de muros y vidrios exteriores con hidrolavadora antes de la adecuación y pintura.	m2	256	5.376.000	También se interviene oficina plan de vuelo y subestación.
15	Suministro e instalación sikaflex en ventanas torre de control.	ml	843	21.070.250	Se sella toda la ventaneria y juntas de Drywall con elementos metálicos

23	suministro e instalación de aire acondicionado Split de 12000 btu ecológico, incluye estructura de sostenimiento de condensador, cables y tubería.	und	1	3.700.000	se instala 1 AA más en la oficina de plan de vuelo, de acuerdo con los requerimientos técnicos.
OE-1	Aplicación de PINTURA A BASE DE AGUA EN muros, CON VINILO TIPO 1 de primera calidad, tres manos o las necesarias hasta obtener una superficie pareja y homogénea, incluye resanes, tapa poros en estuco plástico tipo plastestuco o similar diluido en agua proporción 1:2, adecuación de la superficie a intervenir hasta obtener una superficie pareja y homogénea, color a definir según aprobación de la interventoría.	m2	449	9.880.200	Se realiza pintura interior de las zonas de la Aerocivil: oficinas, subestación, bodega.
OE-2	Suministro y aplicación de impermeabilizante y sellante para muros de fachada tipo Impracryl, de primera calidad, sobre columnas, muro o vigas, en todas las superficies a pintar, se aplicarán cuantas manos de pintura e imprimantes sean necesarios. Incluye todo tipo de resanes y preparación de superficie.	m2	812	12.176.550	Se impermeabiliza fachada para dar mayor durabilidad.
OE-3	Construcción de cubierta incluye de ESTRUCTURA METÁLICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA en perfilería galvanizada (perfil 2PHR 50 * 100 espesor 1.5mm perimetral, PTS 40 * 40 transversales, 2 elementos trasversales 2PHR 50 * 100 espesor 1.5mm, 4 platinas de 0.15 m * 0.36m de 3/16", 4 pernos de 4" x 1/2" para cada platina, 2 ángulos de 2" * 2" x 1/8" para recibir PHR en lamina), cubierta en lamina de zinc arquitectónica, espesor 2 mm, y todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento.	m2	122	33.408.193	Se construye cubierta en la subestación para evitar las humedades que se venían presentando en esta zona.
OE-4	Impermeabilización de losa con Masielastic MIP con refuerzo de tela y aplicación de Duro Fachada color gris máxima protección UV, Incluye retirada de manto existente y remanente de pega, limpieza y preparación de la superficie, aplicación de Impracryl R, para mayor adherencia.	m2	95	18.270.720	Se realiza impermeabilización en las cubiertas debido al avanzado desgaste de la impermeabilización existente.
OE-5	Suministro, transporte y colocación de ventana fija en aluminio anodizado natural y vidrio de 5 mm. Incluye empaques, silicona estructural antihongos en todo el perímetro de los vidrios y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m2	14	10.512.000	Se instalan ventanas en la oficina de plan de vuelo para mejorar el aislamiento con la pista de vuelo.
OE-6	Suministro e instalación de sistema de bombeo y presurización de red hidráulica, incluye bomba Pedrollo hidrojet 1,0 hp, Hidroflo Pedrollo de 60 lt, manguera flexible, presostato, manómetro, llave de bola y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	und	1	4.970.000	Se instala sistema de bombeo para garantizar la presión en la red de acueducto en los baños de los pisos superiores.

OE-7	Alimentación tablero de energía normal y otro de energía regulada, en la oficina plan de Vuelo, Incluye Suministro, transporte e instalación de acometida eléctrica en Cable 3No.8+1No.8+1No.10 AWG, THHN/THWN-2, 90 grados, 600 V, por tubería, accesorio de marcación del cable, breakes, terminales, tubería, curvas, conectores certificados por el RETIE y demás accesorios necesarios para su correcta instalación y funcionamiento según normas RETIE y EPM.	und	1	6.980.000	Se construye red de energía regulada, para la oficina de plan de vuelo, desde la subestación, para proteger los equipos que van a utilizar en esta zona.
OE-8	Suministro y aplicación de pintura base aceite de primera calidad sobre zócalo de madera, del color existentes, se aplicarán cuantas manos de pintura sean necesarias.	ml	8	83.600	Se realiza mantenimiento de los zócalos de las oficinas.
OE-9	Suministro y aplicación de pintura base aceite de primera calidad sobre puertas, del color existentes, se aplicarán cuantas manos de pintura sean necesarias.	und	4	486.400	Se realiza mantenimiento de las puertas de las oficinas.
OE-10	Horas por administración para trabajos varios, el valor incluye prestaciones sociales y seguridad social	hr	20	159.999	Tiempo del personal moviendo elemento o realizando tareas varias.
OE-11	Suministro, transporte y colocación de canoa en "U" en lámina galvanizada calibre 20, desarrollo 1.0m. con soldadura autógena. Incluye embudos en el mismo material de la canoa, soportes, tornillos autoperforantes, anticorrosivo epóxico por ambas caras, acabado con esmalte en la cara inferior a la vista y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento. Según diseño de cubierta.	ml	16	2.460.000	Se construye canoa para recoger las aguas de la cubierta de la subestación.
OE-12	Mantenimiento de aparatos sanitarios, incluye revisión, ajuste, sellado de fugas y cambio de accesorios en mal estado; válvula, abastos, mueble.	und	6	1.140.000	Se realiza mantenimiento de los aparatos sanitarios que estaban fuera de servicio por daños.
OE-13	Mantenimiento de lavamanos, incluye revisión, ajuste, sellado de fugas e instalación de abastos y llave de paso.	und	6	750.000	Se realiza mantenimiento de lavamanos y orinales que estaban fuera de servicio por daños.
OE-14	Suministro, transporte e instalación de interruptor 120V, 10 A, (fase y retorno de fase y tierra). Incluye suiche encintada, conectores de conexión y/o empalme, grapa metálica galvanizada doble ala, marcación, obra civil y demás accesorios necesarios para su correcta instalación. Certificación Retie.	und	3	180.000	Se instalan interruptores que no existían o estaban malos.
OE-15	Suministro, transporte e instalación de canoa en PVC. Incluye embudos en el mismo material de la canoa, soportes, tornillos autoperforantes y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	ml	9	1.662.500	Se construye canoa para recoger las aguas de la cubierta de las escalas de plan de vuelo.

OE-16	Suministro, transporte e instalación tubo 3" para bajante de aguas lluvias en cubierta de las escalas, incluye abrazaderas, tornillos y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	ml	25	2.116.500	Se construye bajante de aguas lluvias para recoger las aguas de las canoas y llevarlas a la red.
OE-17	Fijación de escalas tipo gato, con cable en acero 3/16". Incluye Guaya, tornillos, grillos y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	1	285.000	Se debe fijar las escalas que se encontraban sueltas y generaban un riesgo.
OE-18	Instalación de puerta en vidrio templado en el acceso a la losa del primer piso. Incluye obra civil, bisagras, tornillos, empaque, silicona y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	1	890.000	Se instala puerta de vidrio templado para poder controlar el ingreso a la cubierta del piso 2.
OE-19	Suministro y aplicación de pintura base aceite de primera calidad sobre ruana metálica, del color existentes, se aplicarán cuantas manos de pintura sean necesarias.	ml	14	308.000	se realiza mantenimiento a ruana del piso 2.
OE-20	Suministro, transporte e instalación de Cinta antideslizante en escala de acceso a oficina plan de vuelo. Incluye limpieza de la superficie, pega y marcación de la zona.	ml	20	944.908	Se instala cinta antideslizante en las escalas de plan de vuelo para minimizar riesgo de caídas.
OE-21	Traslado aire acondicionado. Incluye soportes, tubería, cable encauchetado, obra civil y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	1	450.000	Se debe trasladar AA de la subestación para poder construir cubierta.
TOTAL OBRA ADICIONAL Y EXTRA				**141.860.820**	

Menores cantidades (obra que no se ejecuta)

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VLR	JUSTIFICACION

1	Mantenimiento de zonas verdes. 1. Rocería: zonas de seguridad y demás áreas del aeropuerto. Debe incluir la limpieza de las áreas perimetrales internas (desde las zonas de seguridad hasta el cerramiento). Consistente en desmonte y limpieza de zonas no boscosas. Incluye Aplicación de matamalezas (combatan, Randall o similar) a todas las zonas de seguridad incluida la base del cerramiento. 2. Limpieza manual del cerramiento (mallas), retirando todo elemento orgánico e inorgánico. Se hará además la fumigación con un herbicida químico. Incluye Cargue y disposición de material sobrante al botadero autorizado	Ha	- 2	- 1.600.000	No se hizo necesario realizar todas las podas
4	Suministro y aplicación de pintura acrílica para exterior, tipo Koraza o similar, de primera calidad, sobre columnas, muro o vigas y/o pintura existente, color a definir, en todas las superficies a pintar, se aplicarán cuantas manos de pintura e imprimantes sean necesarios. Incluye todo tipo de resanes y preparación de superficie.	m2	- 668	- 16.037.520	Al tomar las medidas finales no fue necesario esta cantidad
5	Desmonte lámina en superboard.	m2	- 120	- 2.040.000	En el momento de realizar este contrato no fue necesaria esta actividad
6	Instalación lámina recuperada en superboard.	m2	- 80	- 3.760.000	En el momento de realizar este contrato no fue necesaria esta actividad
7	suministro e instalación superboard una cara.	m2	- 40	- 4.000.000	En el momento de realizar este contrato no fue necesaria esta actividad
8	Suministro e instalación recubrimiento tipo Armaflex o similar Aislante Para Tubería.	ml	- 45	- 3.285.000	En el momento de realizar este contrato no fue necesaria esta actividad
9	Suministro, transporte e instalación de divisiones de vidrio para oficina, en perfil metálico y pisa vidrio plástico, vidrio de 6mm, incluye accesorios y elementos necesarios para su correcta instalación, referencia líneas y diseño o similar.	m2	- 44	- 29.920.000	No se realizaron estos trabajos en la oficina de plan de vuelo
10	Suministro e instalación papel sandblasting, blanco sobre vidrio en divisiones de oficina.	m2	- 96	- 7.104.000	No se realizaron estos trabajos en la oficina de plan de vuelo
12	División en vidrio templado 8 mm para mesón atención, cortes pasa voz y documentos.	m2	- 6	- 4.980.000	No se realizaron estos trabajos en la oficina de plan de vuelo
13	Suministro e instalación Cubierta en teja metálica monoroof, tipo sandwichs 5cm, metecno o similar color azul, blanca .	m2	- 7	- 1.656.000	Al tomar las medidas finales no fue necesario esta cantidad
14	Suministro y aplicación de pintura epoxica sobre piso.	m2	- 33	- 1.629.000	Al tomar las medidas finales no fue necesario esta cantidad

16	Suministro e instalación tablero en vidrio 8mm de 1.80mx1.20m	m2	- 2	- 3.000.000	No se realizaron estos trabajos en la oficina de plan de vuelo
17	Suministro, transporte e instalación de salida para voz y datos, energía regulada o televisión, en tubería EMT 1/2" o 3/4". Incluye alambre guía y tapa. No incluye cable ni aparato.	und	- 6	- 1.140.000	No se realizaron estos trabajos en la oficina de plan de vuelo
18	Suministro, transporte e instalación de salida para tomacorriente GFCI, en EMT, cable Nº 12, caja y aparato.	und	- 6	- 1.494.000	No se realizaron estos trabajos en la oficina de plan de vuelo
19	Suministro e instalación protectores en tubo metálico 2" anclado al piso de concreto tipo “mataburro".	ml	- 43	- 4.300.000	Al tomar las medidas finales no fue necesario esta cantidad
20	Suministro e instalación cubierta en policarbonato tipo Domo sobre escaleras.	m2	- 22	- 4.180.000	Se instalo teja termoacústica para mayor aislamiento de calor y ruido.
21	Suministro e instalación estructura metálica, incluye soldadura.	kg	- 546	- 15.276.800	Al tomar las medidas finales no fue necesario esta cantidad
22	suministro y colocación de teja ecológica, placa ondulada, fabricada con fibras vegetales y saturada con bitumen. color verde. incluye estructura en metálica para colocación de teja sobre la existente, correas, traslapos frontales mínimo 17 cm, traslape lateral mínimo 1 ondulación.	m2	- 106	- 15.946.500	Este tipo de teja no se consigue en la zona.
24	Suministro de materiales para pulir y cristalizar pisos del primer y segundo piso, incluye maquinaria y mano de obra.	m2	- 240	- 4.320.000	En el momento de realizar este contrato no fue necesaria esta actividad
25	Suministro e instalación black out, telón blanco manual, pentagrama o similar.	m2	- 44	- 16.192.000	En el momento de realizar este contrato no fue necesaria esta actividad
TOTAL NO EJECUTADO				**- 141.860.820**	

ACUERDAN:

1. Que las presentes modificaciones quedan consignadas en el cuadro de modificación de cantidades de Obra No 01, el cual hace parte integral de la presente acta y está debidamente certificado por el supervisor.

2. Que la presente acta NO modifica el valor del contrato.

3. El Contratista de obra no realizará ninguna reclamación a la entidad, sobre el contrato que se modifica mediante esta acta, en sus cantidades e ítems,

incluyendo lucro cesante y/o daño emergente y/o mayor permanencia de equipos en el sitio de la obra.

4. El contratista no necesita actualizar pólizas, pues no se presentan modificaciones en cuanto a valor o plazo

En constancia y aceptación de lo anterior, se firma 2 días de Diciembre de 2022, por los que en ella intervinieron.

SANTIAGO ANDRES TABORDA
R. L. SOTARCO SAS

ALVARO HERNAN RESTREPO G
Supervisor delegado U.A.E.A.C

ROSA ELISA GOMEZ T.
Directora Regional Noroccidente (E)
Ordenador del gasto

SOTARCO SAS
Ingenieros - Contratistas

CERTIFICACION DE PAGO DE APORTES

Medellín, 19 de diciembre de 2022

Asunto: Carta de Cumplimiento de Aportes al sistema de seguridad social integral y parafiscales.

La suscrita Revisora Fiscal de SOTARCO S.A.S, certifica que SOTARCO S.A.S se encuentra a paz y salvo por todo concepto de pago de los aportes de los empleados a los sistemas de salud, pensiones, riesgos laborales ARL (artículo 50 de la Ley 789 de 2002) y a las Cajas de Compensación Familiar, durante los últimos seis (6) meses.

De conformidad con lo establecido en la Ley 1607 de 2012 y el Decreto 862 de 2013, deberá diligenciar la siguiente información:

EXONERACION DE PAGO DE APORTES PARAFISCALES	PERSONA NATURAL	PERSONA JURIDICA
Exento de los pagos parafiscales de Instituto Colombiano de Bienestar Familiar – ICBF y Servicio Nacional de Aprendizaje SENA de sus empleados	SI ( ) NO ( )	SI (X)NO ( )

Igualmente certifico que la empresa se encuentra a paz y salvo por concepto de pago de nómina de los trabajadores y del impuesto cree.

Cordialmente,

VIVIANA ANDREA HINCAPIE TREJOS
REVISORA FISCAL SOTARCO S.AS
TP 188546 - T

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 800129071	0	SOTARCO SAS	A - 200 O MAS COTIZANTES	SOTARCO	CARRERA 45 N 9 SUR 12 APTO 603	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4444017	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2022-11	2022-12	1799661673	9443871131	E	2022/12/19	2022/12/07	BANCOLOMBIA	0	$37,553,500

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: SOTARCO (98 Afiliados)																							$123,434,384	$19,748,800			$123,434,384	$4,799,800			$123,830,995	$4,815,300			$123,434,384		$8,189,600		$0	$0		$37,553,500
Centro de Trabajo: ESCUELAS SABANETA (4 Afiliados)																							$4,000,000	$640,000			$4,000,000	$160,000			$4,000,000	$160,000			$4,000,000		$278,400		$0	$0		$1,238,400
Ciudad: MEDELLIN Depto: ANTIOQUIA (4 Afiliados)																							$4,000,000	$640,000			$4,000,000	$160,000			$4,000,000	$160,000			$4,000,000		$278,400		$0	$0		$1,238,400
1	CC	1020442327	GUISAO ARANGO CESAR AUGUSTO																		23100 1	30	$1,000,000	$160,000	EPS010	30	$1,000,000	$40,000	CCF04	30	$1,000,000	$40,000	14-11	30	$1,000,000	6.960%	$69,600	30	$0	$0	Si	$309,600
2	CC	1003737599	MOLINA SANCHEZ UBER DAVID																		25-14	30	$1,000,000	$160,000	EPS037	30	$1,000,000	$40,000	CCF04	30	$1,000,000	$40,000	14-11	30	$1,000,000	6.960%	$69,600	30	$0	$0	Si	$309,600
3	CC	71730308	PEREZ GALEANO JOHN FREDY																		23100 1	30	$1,000,000	$160,000	EPS037	30	$1,000,000	$40,000	CCF04	30	$1,000,000	$40,000	14-11	30	$1,000,000	6.960%	$69,600	30	$0	$0	Si	$309,600
4	CC	1047372216	VALDELAMAR PEREZ IGNACIO																		23030 1	30	$1,000,000	$160,000	EPS010	30	$1,000,000	$40,000	CCF04	30	$1,000,000	$40,000	14-11	30	$1,000,000	6.960%	$69,600	30	$0	$0	Si	$309,600
Centro de Trabajo: JOSE COMUNAS (2 Afiliados)																							$2,208,334	$353,400			$2,208,334	$88,400			$2,175,000	$87,000			$2,208,334		$81,800		$0	$0		$610,600
Ciudad: MEDELLIN Depto: ANTIOQUIA (2 Afiliados)																							$2,208,334	$353,400			$2,208,334	$88,400			$2,175,000	$87,000			$2,208,334		$81,800		$0	$0		$610,600
5	CC	71362782	BRAVO JARAMILLO EDER ANTONIO												X						23030 1	1	$33,334	$5,400	EPS037	1	$33,334	$1,400	CCF04	0	$0	$0	14-11	1	$33,334	0.000%	$0	0	$0	$0	Si	$6,800
6	CC	71362782	BRAVO JARAMILLO EDER ANTONIO									X									23030 1	29	$1,175,000	$188,000	EPS037	29	$1,175,000	$47,000	CCF04	29	$1,175,000	$47,000	14-11	29	$1,175,000	6.960%	$81,800	29	$0	$0	Si	$363,800
7	CC	15260857	SANCHEZ PULGARIN JOSE ANTONIO													L					25-14	30	$1,000,000	$160,000	EPS002	30	$1,000,000	$40,000	CCF04	30	$1,000,000	$40,000	14-11	30	$1,000,000	0.000%	$0	30	$0	$0	Si	$240,000

aportes en línea

Planilla Resumen

| | | |

aportes en línea

Planilla Resumen

| | | |

| | | |

| | | |

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 800129071	0	SOTARCO SAS	A - 200 O MAS COTIZANTES	SOTARCO	CARRERA 45 N 9 SUR 12 APTO 603	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4444017	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2022-11	2022-12	1799661673	9443871131	E	2022/12/19	2022/12/07	BANCOLOMBIA	0	$37,553,500

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				98	$19,748,800	$0	$0	$19,748,800
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	10	$1,956,000	$0	$0	$1,956,000
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	13	$2,274,700	$0	$0	$2,274,700
PORVENIR	230301	800,224,808	8	47	$10,319,600	$0	$0	$10,319,600
PROTECCION	230201	800,229,739	0	28	$5,198,500	$0	$0	$5,198,500
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				98	$8,189,600	$0	$0	$8,189,600
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	98	$8,189,600	$0	$0	$8,189,600
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				98	$4,815,300	$0	$0	$4,815,300
COMFAMA	CCF04	890,900,841	9	98	$4,815,300	$0	$0	$4,815,300
EPS (ADMINISTRADORAS: 8)				98	$4,799,800	$0	$0	$4,799,800
CAJACOPI	CCFC55	901,543,211	6	1	$55,300	$0	$0	$55,300
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	9	$311,900	$0	$0	$311,900
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	24	$1,586,800	$0	$0	$1,586,800
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	25	$1,236,500	$0	$0	$1,236,500
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	3	$183,800	$0	$0	$183,800
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	24	$935,200	$0	$0	$935,200
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$93,600	$0	$0	$93,600
SAVIA SALUD	EPS040	900,604,350	0	11	$396,700	$0	$0	$396,700
TOTAL				**98**	**$37,553,500**	**$0**	**$0**	**$37,553,500**

República de Colombia
Ministerio de Comercio Industria y Turismo

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO

188546-T



VIVIANA ANDREA
HINCAPIE TREJOS
C.C. 1128425884
RESOLUCION INSCRIPCION 170 FECHA 26/03/2014
UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA

DIRECTOR GENERAL

JULIO CESAR ACUNA GONZALEZ 200493

189256

Esta tarjeta es el unico documento que lo acredita como CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en la ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse al PBX: 644 44 50 o devolverla a la UAE - Junta Central de Contadores a la calle 96 No. 9A - 21 Bogota D.C.

www.ideas.com

Grupo Bancolombia

Medellin, 2 **Abril** 2022

Señores:
A QUIEN PUEDA INTERESAR

Cordial saludo,

BANCOLOMBIA S.A. se permite informar que **SOTARCO SAS** identificado(a) con NIT numero **800129071** a la fecha de expedición de ésta certificación, tiene con el Banco los siguientes productos:

Nombre Producto	No Producto	Fecha Apertura	Estado (Activo – Al día)
CUENTA CORRIENTE	33146275915	2015/08/06	ACTIVO

El manejo de este (os) producto (s) es adecuado y responde a las condiciones y compromisos adquiridos con BANCOLOMBIA.

Estamos a su disposición para confirmar la anterior información, en el teléfono *4442265 EXT 141,* o en nuestra sucursal LA MOTA ubicada en la calle 5 N 75 B - 09

Atentamente,

BANCOLOMBIA
Medellín - Of. 331 La Mota
Asesor de servicios Nº 152

NATHALIA ECHEVERRI PALACIO
ASESOR COMERCIAL
LA MOTA
TELEFONO 4442265 EXT 141

* **Importante:** Esta constancia sólo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

3268 1A65 44E6 6428

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **VIVIANA ANDREA HINCAPIE TREJOS** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 1128425884 de MEDELLIN (ANTIOQUIA) Y Tarjeta Profesional No 188546-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

CONTENIDO DEL INFORME

1. CONDICIONES DEL CONTRATO 1
2. OBJETO DEL CONTRATO 1
3. ACTIVIDADES EJECUTADAS, OBLIGACIONES CUMPLIDAS, PRODUCTOS ENTREGADOS Y/O BIENES ENTREGADOS.
   ¡Error! Marcador no definido.
4. OBSERVACIONES A LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS, A LAS OBLIGACIONES CUMPLIDAS, Y A LOS PRODUCTOS Y/O BIENES ENTREGADOS.
   10
5. OBSERVACIONES ADICIONALES, SI A ELLO HUBIERE LUGAR. 1
6. PORCENTAJES DE AVANCE PRESUPUESTAL Y EN EJECUCIÓN DEL CONTRATO.
   12

1. CONDICIONES DEL CONTRATO

Número de Contrato:	22000869 H4 DE 2022
Nombre del Contratista:	SOTARCO SAS
Periodo informe:	Del 25 de Agosto al 12 de Diciembre de 2022
Nombre de Supervisor:	ALVARO HERNAN RESTREPO GUZMAN
Nombre del Interventor:	N/A
Área perteneciente:	Unidad administrativa especial de aeronáutica civil Regional Antioquia

2. OBJETO DEL CONTRATO

REALIZAR MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA DE LAS AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE QUIBDÓ

ACTIVIDADES EJECUTADAS, OBLIGACIONES CUMPLIDAS, PRODUCTOS ENTREGADOS Y/O BIENES ENTREGADOS.

3. ACTIVIDADES EJECUTADAS:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	ACTA 2 - Liq	
		UND	CANT
OE-8	Suministro y aplicación de pintura base aceite de primera calidad sobre zócalo de madera, del color existentes, se aplicarán cuantas manos de pintura sean necesarias.	ml	7,6
OE-9	Suministro y aplicación de pintura base aceite de primera calidad sobre puertas, del color existentes, se aplicarán cuantas manos de pintura sean necesarias.	und	4
OE-10	Horas por administración para trabajos varios, el valor incluye prestaciones sociales y seguridad social	hr	20
OE-11	Suministro, transporte y colocación de canoa en "U" en lámina galvanizada calibre 20, desarrollo 1.0m. con soldadura autógena. Incluye embudos en el mismo material de la canoa, soportes, tornillos autoperforantes, anticorrosivo epóxico por ambas caras, acabado con esmalte en la cara inferior a la vista y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento. Según diseño de cubierta.	ml	16,4
OE-12	Mantenimiento de aparatos sanitarios, incluye revisión, ajuste, sellado de fugas y cambio de accesorios en mal estado; válvula, abastos, mueble.	und	6
OE-13	Mantenimiento de lavamanos, incluye revisión, ajuste, sellado de fugas e instalación de abastos y llave de paso.	und	6
OE-14	Suministro, transporte e instalación de interruptor 120V, 10 A, (fase y retorno de fase y tierra). Incluye suiche encintada, conectores de conexión y/o empalme, grapa metálica galvanizada doble ala, marcación, obra civil y demás accesorios necesarios para su correcta instalación. Certificación Retie.	und.	3
OE-15	Suministro, transporte e instalación de canoa en PVC. Incluye embudos en el mismo material de la canoa, soportes, tornillos autoperforantes y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.		8,75
OE-16	Suministro, transporte e instalación tubo 3" para bajante de aguas lluvias en cubierta de las escalas, incluye abrazaderas, tornillos y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	ml	24,90
OE-17	Fijación de escalas tipo gato, con cable en acero 3/16". Incluye Guaya, tornillos, grillos y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	1
OE-18	Instalación de puerta en vidrio templado en el acceso a la losa del primer piso. Incluye obra civil, bisagras, tornillos, empaque, silicona y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	1
OE-19	Suministro y aplicación de pintura base aceite de primera calidad sobre ruana metálica, del color existentes, se aplicarán cuantas manos de pintura sean necesarias.	ml	14
OE-20	Suministro, transporte e instalación de Cinta antideslizante en escala de acceso a oficina plan de vuelo. Incluye limpieza de la superficie, pega y marcación de la zona.	ml	20,11
OE-21	Traslado aire acondicionado. Incluye soportes, tubería, cable encauchetado, obra civil y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	1

Registro fotográfico de actividades ejecutadas y supervisadas

1. Pintura zócalos de madera.



2. Pintura puertas.





3. Trabajos varios.



Desmonte vidrios



Desmonte y reinstalación ventana



Traslado mobiliario



Reposición baldosas faltantes

4. Canoa en lámina.



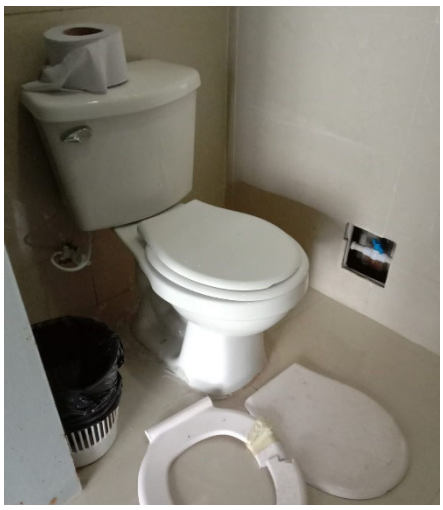
5. Mantenimiento aparatos sanitarios.





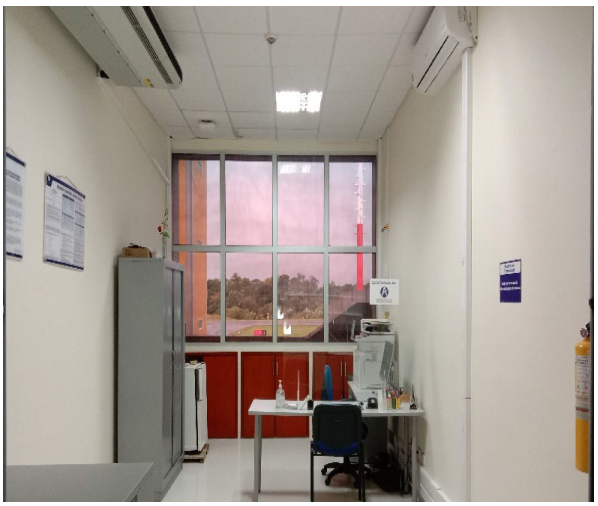
6. Mantenimiento lavamanos.





7. Suministro e instalación interruptor.





8. Canoa en PVC.



9. Bajante aguas lluvias.



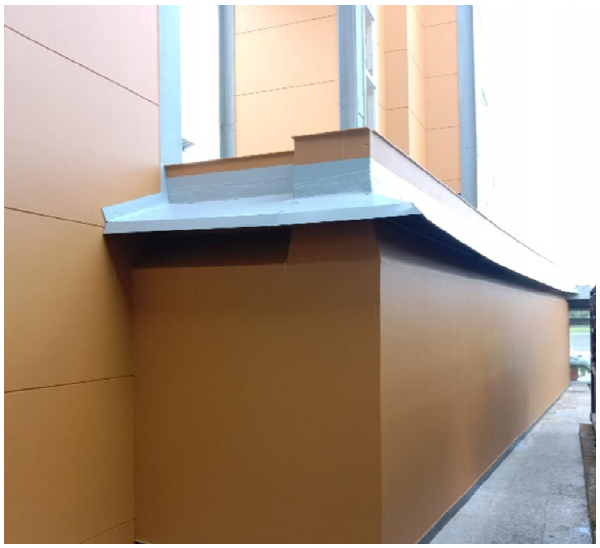
10. Fijación escalas tipo gato.



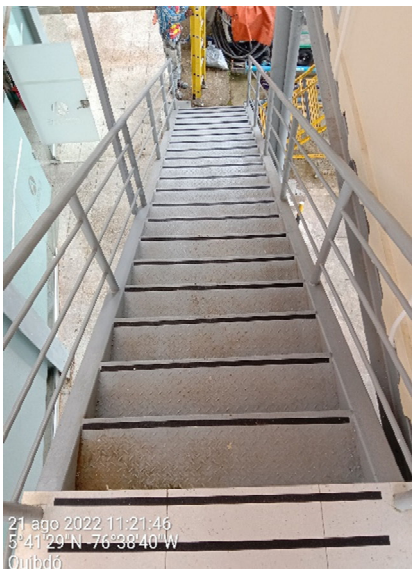
11. Instalación puerta en vidrio templado.



12. Pintura ruana metálica.



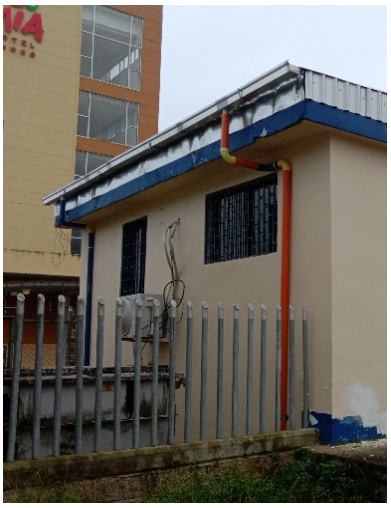
13. Cinta antideslizante.





14. Traslado aire acondicionado.





PRODUCTOS ENTREGADOS Y/O BIENES ENTREGADOS:

De acuerdo con el objeto del contrato en ejecución durante el periodo se presentó el siguiente producto por parte de SOTARCO SAS

- INFORME

MENSUAL No.	PERIODO
02	16 DE AGOSTO AL 12 DE DICIEMBRE DE 2022

4. OBSERVACIONES A LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS, A LAS OBLIGACIONES CUMPLIDAS, Y A LOS PRODUCTOS Y/O BIENES ENTREGADOS.

No se presenta ninguna observación

5. OBSERVACIONES ADICIONALES, SI A ELLO HUBIERE LUGAR.

N/A

5.1. ANÁLISIS MATERIALIZACIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO:

1	¿Durante la ejecución se materializó algún riesgo?	NO
2	Tipo de riesgo	NO APLICA
3	¿Cómo se materializó el riesgo?	NO APLICA
4	¿Cómo se mitigó el riesgo?	NO APLICA
5	¿Fue oportuna la mitigación?	NO APLICA
OBSERVACIONES: No se materializo ningún riesgo		

5.2. VERIFICACIÓN de obligaciones frente al SGSST

5.2.1 EXAMEN OCUPACIONAL

¿CUENTA CON EL EXAMEN PREOCUPACIONAL VIGENTE?	
SI	**NO**
¿FUE ENTREGADA LA COPIA DEL EXAMEN A LA SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS SRH-GSST?	
SI	**NO**

En caso de ser afirmativas las anteriores respuestas, por favor diligencie la siguiente información:

FECHA DE REALIZACION DEL EXAMEN	**FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXAMEN**

5.2.2. CAPACITACION EN EL SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

¿ASISTIO A LA CAPACITACION EN EL SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO?	
SI	**NO**

FECHA DE REALIZACION DE LA CAPACITACION	
17 de Mayo del 2022	

5.3. PUBLICACION DEL INFORME EN LA PLATAFORMA SECOP II

NÚMERO DE INFORME	PUBLICACIÓN EN SECOP II	
	SI	NO
1		x

NOTA: este cuadro deberá ser diligenciado a partir del **momento en que la Dirección administrativa informe.**

6. PORCENTAJES DE AVANCE PRESUPUESTAL Y EN EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

6.1. AVANCE PRESUPUESTAL EN RAZÓN DE LOS PAGOS REALIZADOS:

ORDEN	OBJETO	VALOR TOTAL	PERIODO	SALDO	PAGADO	VALOR PENDIENTE PERIODO
22000869 H4 DE 2022	REALIZAR MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA DE LAS AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE QUIBDO	DOSCIENTOS DIECISIETE MILLONES SETESCIENTOS SETENTA Y UN MIL DOS PESOS M/CTE ($217.771.002.00), INCLUIDO IVA SOBRE UTILIDAD	24 DE JUNIO AL 15 DE AGOSTO DE 2022	$12.005.353,00	-	$205.765.650,00
22000869 H4 DE 2022	REALIZAR MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA DE LAS AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE QUIBDO	DOSCIENTOS DIECISIETE MILLONES SETESCIENTOS SETENTA Y UN MIL DOS PESOS M/CTE ($217.771.002.00), INCLUIDO IVA SOBRE UTILIDAD	16 DE AGOSTO AL 16 DE DICIEMBRE DE 2022	0	$205.765.650,00	$12.005.353,00

El porcentaje ejecutado del contrato en mención es de 100% hasta el 12 de Diciembre de 2022

6.2. AVANCE EN EL PORCENTAJE DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO RESPECTO DE LOS PRODUCTOS Y/O BIENES ENTREGADOS.

Al corte final del contrato, se entrega el informe final correspondiente.

En mi calidad de supervisor del contrato me permito avalar el contenido del informe y el avance en la ejecución del mismo de acuerdo a lo descrito. El contrato no presenta a la fecha dificultades en su ejecución, ni situaciones exógenas que afecten el normal desarrollo del mismo.



ALVARO HERNAN RESTREPO GUZMAN
SUPERVISOR

FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	

AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

CONTRATO No 22000869 (Número de Contrato) **DE** 2022 (Año de suscripción)

OBJETO DEL CONTRATO

"CONTRATO: 22000869 H4 REALIZAR MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA DE LAS AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE QUIBD

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 1 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 26/08/2022 **HASTA** 16/12/2022

ÍTEM N° OE19 **UNIDAD** ML **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	Suministro, transporte e instalación tubo 3" para bajante de aguas lluvias en cubierta de las escalas y caseta de la subestaciòn, incluye abrazaderas, tornillos y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.

CONTRATISTA SOTARCO S.A.S
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR N/A
(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ALVARO HERNAN RESTREPO
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
Cubierta escalas de acceso a la oficina de plan de vuelo	12,60			12,60	12,60
Cubierta subestación externa	12,30			12,30	12,30
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					24,90
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					0,00
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					24,90
TOTAL POR EJECUTAR					0,00

PLANO / ESQUEMA



FOTOGRAFÍA







OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) FERNANDO ALONSO RESTREPO A.
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ALVARO HERNAN RESTREPO
Supervisor

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA			AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS		

CONTRATO No 22000869 (Número de Contrato) **DE** 2022 (Año de suscripción)

OBJETO DEL CONTRATO

"CONTRATO: 22000869 H4 REALIZAR MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA DE LAS AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE QUIBD

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 1 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 26/08/2022 **HASTA** 16/12/2022

ÍTEM N° OE16 **UNIDAD** ML **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	Suministro, transporte e instalación de canoa en PVC. Incluye embudos en el mismo material de la canoa, soportes, tornillos autoperforantes y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.

CONTRATISTA SOTARCO S.A.S
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR N/A
(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ALVARO HERNAN RESTREPO
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
Cubierta escalas de acceso a la oficina de plan de vuelo	8,75			8,75	8,75
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					8,75
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					0,00
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					8,75
TOTAL POR EJECUTAR					0,00

PLANO / ESQUEMA



Canoa en PVC

FOTOGRAFÍA



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) FERNANDO ALONSO RESTREPO A.
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ALVARO HERNAN RESTREPO
Supervisor

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	

AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

CONTRATO No 22000869 (Número de Contrato) **DE** 2022 (Año de suscripción)

OBJETO DEL CONTRATO

"CONTRATO: 22000869 H4 REALIZAR MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA DE LAS AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE QUIBD

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 1 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 26/08/2022 **HASTA** 16/12/2022

ÍTEM N° OE15 **UNIDAD** UND. **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	Suministro, transporte e instalación de interruptor 120V, 10 A, (fase y retorno de fase y tierra). Incluye suiche encintada, conectores de conexión y/o empalme, grapa metálica galvanizada doble ala, marcación, obra civil y demás accesorios necesarios para su correcta instalación. Certificación Retie.

CONTRATISTA SOTARCO S.A.S
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR N/A
(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ALVARO HERNAN RESTREPO
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
Oficina 202				1,00	1,00
Oficina 204				1,00	1,00
Subestacion en la torre de control				1,00	1,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					3,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					0,00
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					3,00
TOTAL POR EJECUTAR					0,00

PLANO / ESQUEMA





FOTOGRAFÍA









OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) FERNANDO ALONSO RESTREPO A.
Residente de Obra

(Firma)

(Nombre) ALVARO HERNAN RESTREPO
Supervisor

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA			AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS		

CONTRATO No 22000869 (Número de Contrato) **DE** 2022 (Año de suscripción)

OBJETO DEL CONTRATO

"CONTRATO: 22000869 H4 REALIZAR MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA DE LAS AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE QUIBD

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 1 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 26/08/2022 **HASTA** 16/12/2022

ÍTEM N° OE13 **UNIDAD** UND. **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	Mantenimiento de lavamanos, incluye revisión, ajuste, sellado de fugas e instalación de abastos y llave de paso

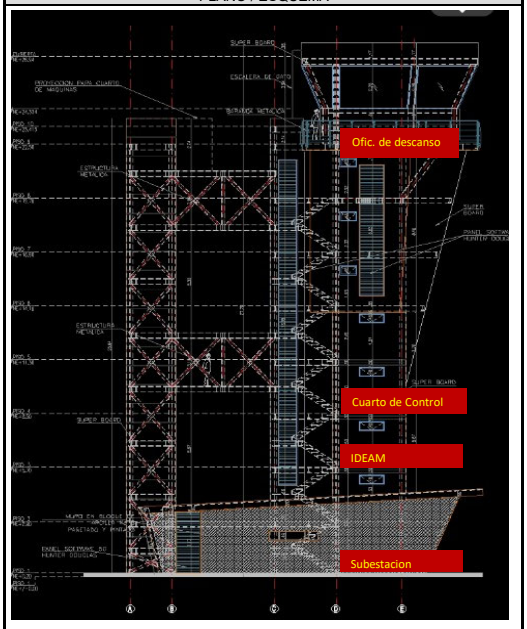
CONTRATISTA SOTARCO S.A.S (Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR N/A (Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ALVARO HERNAN RESTREPO (Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
Baño nueva oficina plan de vuelo orinal				1,00	1,00
Baño primer piso y subestación torre de control				2,00	2,00
Baño IDEAM y cuarto de control				2,00	2,00
Baño oficina de descanso, piso 8				1,00	1,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					6,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					0,00
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					6,00
TOTAL POR EJECUTAR					0,00

PLANO / ESQUEMA



FOTOGRAFÍA



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) FERNANDO ALONSO RESTREPO A.
Residente de Obra

(Firma)

(Nombre) ALVARO HERNAN RESTREPO
Supervisor

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA			AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS		

CONTRATO No 22000869 (Número de Contrato) **DE** 2022 (Año de suscripción)

OBJETO DEL CONTRATO

"CONTRATO: 22000869 H4 REALIZAR MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA DE LAS AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE QUIBD

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 1 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 26/08/2022 **HASTA** 16/12/2022

ÍTEM N° OE12 **UNIDAD** UND. **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	Mantenimiento de aparatos sanitarios, incluye revisión, ajuste, sellado de fugas y cambio de accesorios en mal estado; válvula, abastos, mueble.

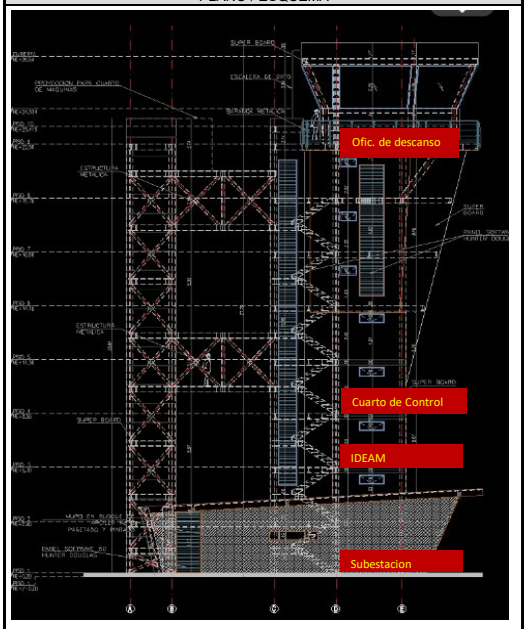
CONTRATISTA SOTARCO S.A.S
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR N/A
(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ALVARO HERNAN RESTREPO
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
Baño nueva oficina plan de vuelo				1,00	1,00
Baño primer piso y subestaciòn torre de control				2,00	2,00
Baño IDEAM y cuarto de control				2,00	2,00
Baño oficina de descanso, piso 8				1,00	1,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					6,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					0,00
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					6,00
TOTAL POR EJECUTAR					0,00

PLANO / ESQUEMA



FOTOGRAFÍA









OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) FERNANDO ALONSO RESTREPO A.
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ALVARO HERNAN RESTREPO
Supervisor

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA			AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS		

CONTRATO No 22000869 (Número de Contrato) **DE** 2022 (Año de suscripción)

OBJETO DEL CONTRATO

"CONTRATO: 22000869 H4 REALIZAR MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA DE LAS AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE QUIBD

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 1 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 26/08/2022 **HASTA** 16/12/2022

ÍTEM N° OE10 **UNIDAD** ML **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	Suministro, transporte y colocación de canoa en "U" en lamina galvanizada calibre 20, desarrollo 1.0m. con soldadura autógena. Incluye embudos en el mismo material de la canoa, soportes, tornillos autoperforantes, anticorrosivo epóxico por ambas caras, acabado con esmalte en la cara inferior a la vista y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento. Según diseño de cubierta.

CONTRATISTA SOTARCO S.A.S
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR N/A
(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ALVARO HERNAN RESTREPO
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
Cubierta subestaciòn externa	8,20			2,00	16,40
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					16,40
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					0,00
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					16,40
TOTAL POR EJECUTAR					0,00

PLANO / ESQUEMA



FOTOGRAFÍA





OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma) _____
(Nombre) FERNANDO ALONSO RESTREPO A.
Residente de Obra

(Firma) _____
(Nombre) ALVARO HERNAN RESTREPO
Supervisor

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA			AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS		

CONTRATO No 22000869 (Número de Contrato) **DE** 2022 (Año de suscripción)

OBJETO DEL CONTRATO

"CONTRATO: 22000869 H4 REALIZAR MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA DE LAS AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE QUIBD

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 1 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 26/08/2022 **HASTA** 16/12/2022

ÍTEM N° OE8 **UNIDAD** Hr **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	Horas por administración para trabajos varios, el valor incluye prestaciones sociales y seguridad social

CONTRATISTA SOTARCO S.A.S
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR N/A
(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ALVARO HERNAN RESTREPO
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
Traslado estantería de oficinas para pintura de muros				6,00	6,00
Desmonte Vidrio laminado en ventanas de las escaleras en la torre de control, piso 2				4,00	4,00
Desmonte y reinstalación de ventana en facha izquierda en oficina plan de vuelo				5,00	5,00
Pega de baldosa en pasillo facha izquierda torre de control				5,00	5,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					20,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					0,00
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					20,00
TOTAL POR EJECUTAR					0,00

PLANO / ESQUEMA







FOTOGRAFÍA









OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) FERNANDO ALONSO RESTREPO A.
Residente de Obra

(Firma)

(Nombre) ALVARO HERNAN RESTREPO
Supervisor

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA			AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS		

CONTRATO No 22000869 (Número de Contrato) **DE** 2022 (Año de suscripción)

OBJETO DEL CONTRATO

"CONTRATO: 22000869 H4 REALIZAR MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA DE LAS AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE QUIBD

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 1 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 26/08/2022 **HASTA** 16/12/2022

ÍTEM N° OE7 **UNIDAD** UND. **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	Suministro y aplicación de pintura base aceite de primera calidad sobre puertas, del color existentes, se aplicaran cuantas manos de pintura sean necesarias.

CONTRATISTA SOTARCO S.A.S (Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR N/A (Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ALVARO HERNAN RESTREPO (Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
Oficina de la aeronautica # 202				1,00	1,00
Oficina de la aeronautica # 203				2,00	2,00
Oficina de la aeronautica # 204				1,00	1,00
					0,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					4,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					0,00
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					4,00
TOTAL POR EJECUTAR					0,00

PLANO / ESQUEMA



FOTOGRAFÍA





OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) FERNANDO ALONSO RESTREPO A.
Residente de Obra

(Firma)

(Nombre) ALVARO HERNAN RESTREPO
Supervisor

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
	PROCESO	
	EJECUCIÓN DE OBRAS	

AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

CONTRATO No 22000869 (Número de Contrato) **DE** 2022 (Año de suscripción)

OBJETO DEL CONTRATO

"CONTRATO: 22000869 H4 REALIZAR MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA DE LAS AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE QUIBD

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 1 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 26/08/2022 **HASTA** 16/12/2022

ÍTEM N° OE-6 **UNIDAD** ML **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	Suministro y aplicación de pintura base aceite de primera calidad sobre zócalo de madera, del color existentes, se aplicaran cuantas manos de pintura sean necesarias.

CONTRATISTA SOTARCO S.A.S
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR N/A
(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ALVARO HERNAN RESTREPO
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
En oficina # 203 de l aeronáutica en la terminal del aeropuerto	7,60			7,60	7,60
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					7,60
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					0,00
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					7,60
TOTAL POR EJECUTAR					0,00

PLANO / ESQUEMA



FOTOGRAFÍA



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) FERNANDO ALONSO RESTREPO A.
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ALVARO HERNAN RESTREPO
Supervisor

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA			AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS		

CONTRATO No 22000869 (Número de Contrato) **DE** 2022 (Año de suscripción)

OBJETO DEL CONTRATO

"CONTRATO: 22000869 H4 REALIZAR MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA DE LAS AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE QUIBD

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 1 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 26/08/2022 **HASTA** 16/12/2022

ÍTEM N° OE25 **UNIDAD** Und. **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	Traslado aire acondicionado. Incluye soportes, tubería, cable encauchetado, obra civil y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.

CONTRATISTA SOTARCO S.A.S
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR N/A
(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ALVARO HERNAN RESTREPO
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
En caseta de la subestaciòn exterior				1,00	1,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					1,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					0,00
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					1,00
TOTAL POR EJECUTAR					0,00

PLANO / ESQUEMA



FOTOGRAFÍA



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) FERNANDO ALONSO RESTREPO A.
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ALVARO HERNAN RESTREPO
Supervisor

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	

AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

CONTRATO No 22000869 (Número de Contrato) **DE** 2022 (Año de suscripción)

OBJETO DEL CONTRATO

"CONTRATO: 22000869 H4 REALIZAR MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA DE LAS AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE QUIBD

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 1 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 26/08/2022 **HASTA** 16/12/2022

ÍTEM N° OE24 **UNIDAD** ML **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	Suministro, transporte e instalación de Cinta antideslizante en escala de acceso a oficina plan de vuelo. Incluye lavado de escalas, limpieza de la superficie donde se va a instalar, pega y marcación de la zona.

CONTRATISTA SOTARCO S.A.S
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR N/A
(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

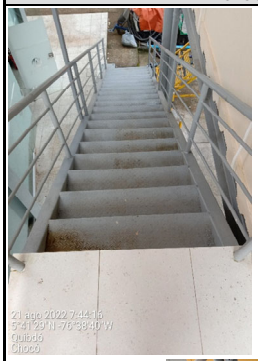
SUPERVISOR (A) ALVARO HERNAN RESTREPO
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

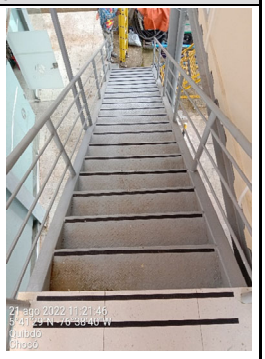
UBICACIÓN	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
Escaleras de acceso a la oficina de plan de vuelo	1,10			24,00	26,40
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					26,40
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					0,00
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					26,40
TOTAL POR EJECUTAR					0,00

PLANO / ESQUEMA



FOTOGRAFÍA







OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) FERNANDO ALONSO RESTREPO A.
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ALVARO HERNAN RESTREPO
Supervisor

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	

AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

CONTRATO No 22000869 (Número de Contrato) **DE** 2022 (Año de suscripción)

OBJETO DEL CONTRATO

"CONTRATO: 22000869 H4 REALIZAR MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA DE LAS AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE QUIBD

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 1 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 26/08/2022 **HASTA** 16/12/2022

ÍTEM N° OE23 **UNIDAD** ML **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	Suministro y aplicación de pintura base aceite de primera calidad sobre ruana metálica, del color existentes, se aplicaran cuantas manos de pintura sean necesarias.

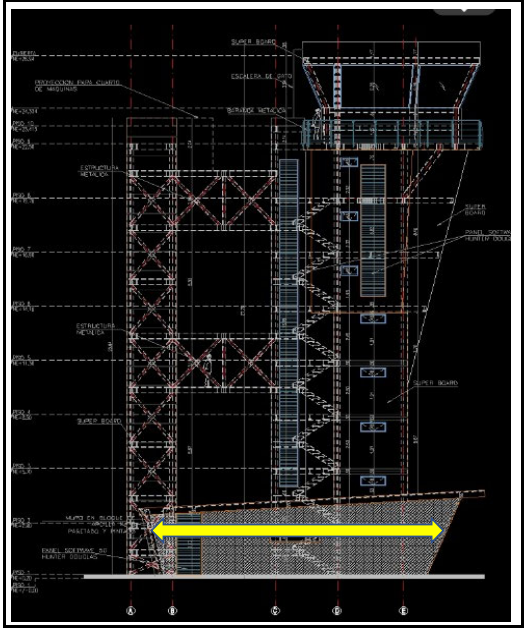
CONTRATISTA SOTARCO S.A.S
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR N/A
(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ALVARO HERNAN RESTREPO
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
Fachada izquierda de la torre de control, primer piso	14,00			1,00	14,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					14,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					0,00
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					14,00
TOTAL POR EJECUTAR					0,00

PLANO / ESQUEMA



FOTOGRAFÍA





OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) FERNANDO ALONSO RESTREPO A.
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ALVARO HERNAN RESTREPO
Supervisor

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	

AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

CONTRATO No 22000869 (Número de Contrato) **DE** 2022 (Año de suscripción)

OBJETO DEL CONTRATO

"CONTRATO: 22000869 H4 REALIZAR MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA DE LAS AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE QUIBD

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 1 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 26/08/2022 **HASTA** 16/12/2022

ÍTEM N° OE21 **UNIDAD** Und. **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	Instalación de puerta en vidrio templado en el acceso a la losa del primer piso. Incluye obra civil, suministro e instalación de bisagras, tornillos, empaque, silicona y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.

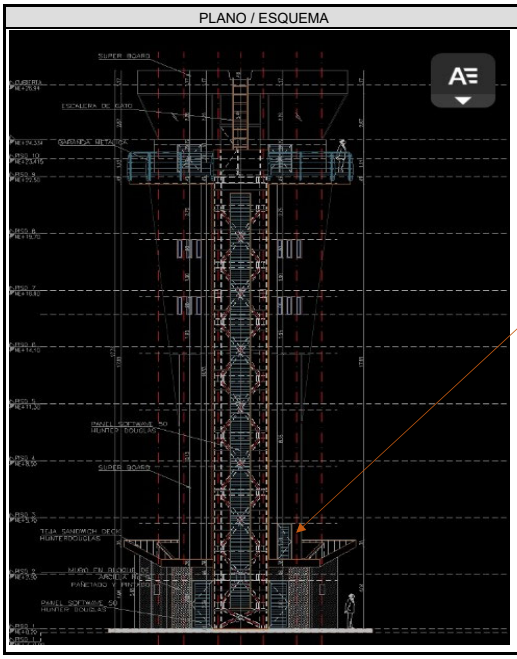
CONTRATISTA SOTARCO S.A.S
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR N/A
(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ALVARO HERNAN RESTREPO
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
Puerta de acceso a la losa del primer piso de la torre de control				1,00	1,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					1,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					0,00
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					1,00
TOTAL POR EJECUTAR					0,00

PLANO / ESQUEMA



FOTOGRAFÍA





OBSERVACIONES

El deterioro de las bisagras se da por estar expuestas al agua.

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) FERNANDO ALONSO RESTREPO A.
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ALVARO HERNAN RESTREPO
Supervisor

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA			AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS		

CONTRATO No 22000869 (Número de Contrato) **DE** 2022 (Año de suscripción)

OBJETO DEL CONTRATO

"CONTRATO: 22000869 H4 REALIZAR MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA DE LAS AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE QUIBD

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 1 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 26/08/2022 **HASTA** 16/12/2022

ÍTEM N° OE20 **UNIDAD** Und. **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	Fijación de escalas tipo gato, con cable en acero 3/16". Incluye Guaya, tornillos, grillos y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.

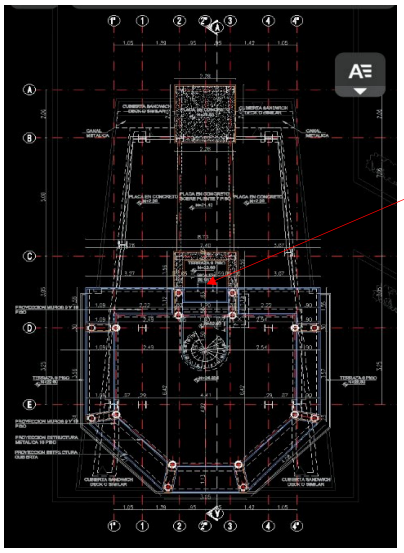
CONTRATISTA SOTARCO S.A.S
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR N/A
(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ALVARO HERNAN RESTREPO
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
Escalas tipo gato que dan acceso a la cubierta de la torre de control.				1,00	1,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					1,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					0,00
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					1,00
TOTAL POR EJECUTAR					0,00

PLANO / ESQUEMA



FOTOGRAFÍA





OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) FERNANDO ALONSO RESTREPO A.
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ALVARO HERNAN RESTREPO
Supervisor

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.