CONTRATANTE: AEROCIVIL

CONTRATO: 23001094 H4 DE 2023

OBJETO: MANTENIMIENTO INFRAESTRUCTURA AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE RIONEGRO.

ACTIVIDADES REALIZADAS ACTA DE PAGO Nº 4.

A continuación, se realiza una breve descripción de las actividades ejecutadas en cuanto al área técnica y de salud ocupacional, realizadas por el personal de obra, tanto por el Ingeniero civil, como por la tecnóloga en salud ocupacional con que cuenta el proyecto.

1. ACTIVIDADES TECNICAS.

1.1 PINTURA VINILO EN MUROS Y CIELOS.

Se realizó pintura de muros y cielos en oficinas Aerocivil, igualmente en muros y cielos de espacio zona de conductores.

1.2 COLOCACION VIDRIO TERMPLADO EN CASA VACACIONAL.

Se realiza la instalación de vidrio templado en casa vacacional, por encontrarse quebrado.

1.3 MANTENIMIENTO VENTANAS.

Se realiza el cambio de cierres de ventanas en aluminio, ubicadas en salón de la casa vacacional.

1.4 MUROS EN SUPERBOARD.

Se realizó la instalación de muros es placa de superboard, para las divisiones en espacio zona de conductores, según diseño entregado. Se

trabajaron muros en dos caras y en unas cara, realizando la respectiva colocación de cinta y masillado, para dar un acabado adecuado..

1.5 DEMOLICION DE MUROS.

Se realizó la demolición de muros y botada de escombros en el espacio de zona de conductores.

1.6 TRABAJOS APARATOS SANITARIOS.

Se realizó el retiro de sanitario y adecuación de ducha en espacio ubicado en la zona de conductores.

1.7 REPARACIONES EN CASA VACACIONAL.

Se realiza la reparación de fuga de agua en emergencia, presentada en la Casa Vacacional, donde fue necesario la ubicación del punto de fuga mediante demolición de muros, demolición de pisos y desmonte de aparatos, para luego realizar la respectiva reparación de la red hidráulica y posterior resane de superficies. Esta actividad presento una duración aproximada de una semana.

1.8 ADECUACION DE MUROS.

Se realiza la adecuación de muros en zona de conductores, realizando primero la “picada” de estos muros, para mejorar adherencia, y luego se realizó aplicación de argamasa (estuco -arena), para dar un acabado adecuado a dichas superficies, para su posterior acabado en pintura vinilo.

1.9 COLUMNETA EN CONCRETO.

Se realiza la construcción de una columneta en concreto el el acceso a zona de conductores para confinamiento de muros y colocación de puereta provisional.

1.10 APARATOS SANITARIOS.

Se realizó la instalación de lavamanos y orinal en zona de conductores.

1.11 ASEO GENERAL.

Se realizó el aseo general de todo el espacio de zona de conductores para su entrega, así como el espacio en la zona exterior.

1.12 TRABAJOS DE LIMPIEZA Y RETIRO MANTO EN LADO AIRE.

Se realizó el retiro de manto en zona lado aire (cabecera pista), asi como el lavado con productos desengrasantes y lijado de superficie, para su posterior impermeabilización.

2 ACTIVIDADES AMBIENTALES Y DE SALUD OCUPACIONAL.

2.1 AFILIACION DEL PERSONAL.

Se verificó que todo el personal que labora en la obra esté afiliado al sistema de seguridad social.

2.2 INDUCCION AEROCIVIL.

Se realizó la inducción de la Aerocivil a todo el personal que labora en la obra.

2.3 DOTACION DEL PERSONAL.

Se entregó la dotación requerida para los trabajos a ejecutar, así como los elementos de protección personal para minimizar los riesgos por accidentes de trabajo.

2.4 SEÑALIZACION DE OBRA.

Se realizó la señalización de la obra, con cinta, para lograr un espacio adecuado y seguro de trabajo, en los espacios que presentan riesgo para el personal.

2.5 CAPACITACIONES AL PERSONAL.

Se realiza diferentes charlas al personal en temas relacionados con:

- Manejo de residuos sólidos.
- Utilización de elementos de protección personal.
- Manejo de herramientas de trabajo.
- Trabajo seguro en obra.

2.6 REVISION DE EQUIPO Y HERRAMIENTA.

Se verifico que tanto el equipo, vehículos y herramienta cumpliera con los requisitos técnicos y de seguridad. En cuanto a vehículos que se cuente con los documentos como SOAT, revisión técnico mecánica vigente, y en cuanto a herramienta que estén adecuadas para laborar, realizándole el debido mantenimiento.

3 SEGUIMIENTO PROGRAMACION.

Se llevó control adecuado del programa de obra presentado.

RICARDO AMAYA M.
RL CONSTRURAM SAS

REGISTRO FOTOGRAFICO



ACABADO MUROS



CAMBIO VIDRIO



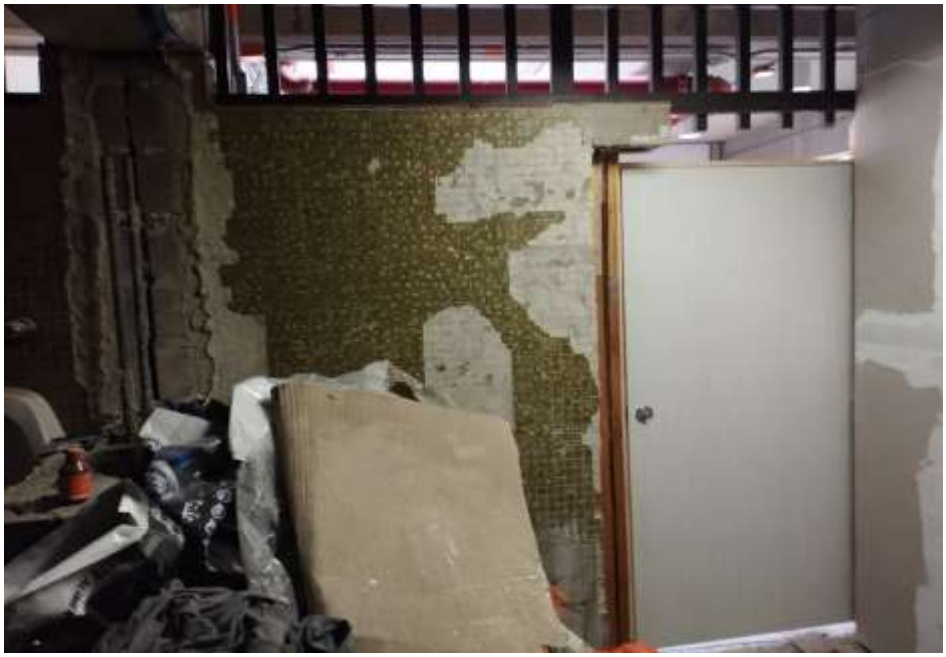
REPARACION CHAPAS VENTANAS



MUROS DOS CARAS SUPERBOARD



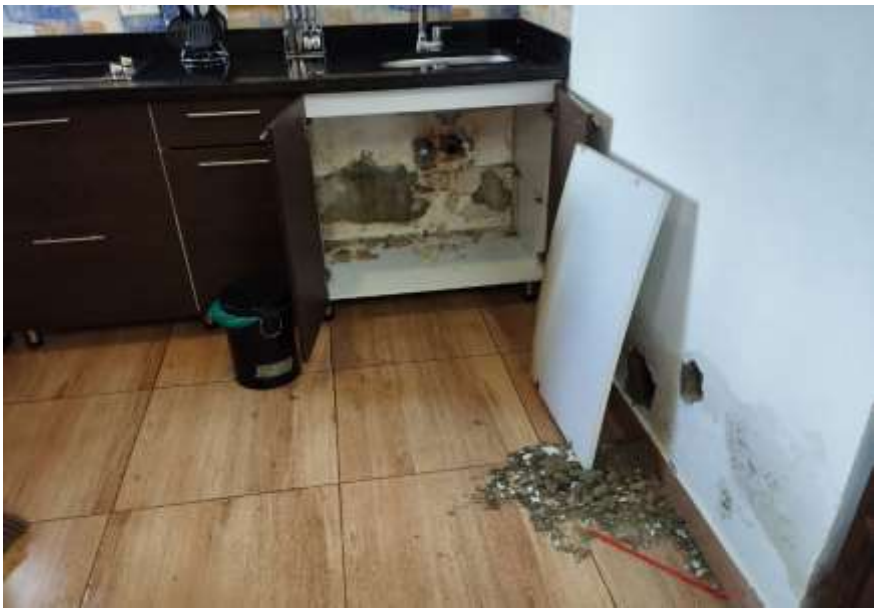
MUROS UNA CARA SUPERBOARD



DEMOLICION MUROS



ADECUACION DE DUCHA



REPARACION FUGA RED HIDRAULICA CASA VACACIONAL



ADECUACION MUROS EN ARGAMASA



COLUMNETA EN CONCRETO EN VANO PUERTA



LAVAMANOS Y ORINAL



PINTURA Y ASEO GENERAL



RETIRO MANTO Y LAVADO ZONA LADO AIRE

AERONÁUTICA CIVIL Unidad Administrativa Especial	**CONSTRURAM SAS**	FORMATO DE CANTIDADES DE OBRA	IMAGEN O PLANO

MEMORIAS ACTA DE OBRA N° 04

CONTRATO No. 23001094 H4 DE 2023	FECHA INICIO: 26/10/2023	SUPERVISOR: ALVARO HERNAN RESTREPO G.
MANTENIMIENTO INFRAESTRUCTURA AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE RIONEGRO	PLAZO : DOS MESES	VALOR : $ 453,478,222

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
2	Suministro y aplicación de pintura vinilo 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

	UBICACIÓN	DIMENSIONES			TOTAL
			LARGO	ANCHO	
1	ARCHIVO		6,1	2,84	17,32
2	COCINETA-RETIRO MUEBLE	PARED FRONTAL	3,6	2,8	10,08
2	COCINETA-RETIRO MUEBLE	PARED LATERAL CUARTO POCETA	1,44	2,8	4,03
2	COCINETA-RETIRO MUEBLE	FAJA CUARTO POCETA	0,2	2,8	0,56
3	ALCOBA CONDUCTORES-ARGAMASA	CONTRA CAFETERIA	2,78	2,45	6,81
3	ALCOBA CONDUCTORES-ARGAMASA	LATERAL DERECHO (CONTRA BAÑOS)	3,3	2,45	8,09
3	ALCOBA CONDUCTORES-ARGAMASA	LATERAL IZQUIERDO	3,1	2,45	7,60
3	ALCOBA CONDUCTORES-ARGAMASA	ACCESO	2,78	2,45	6,81
3	ALCOBA CONDUCTORES-ARGAMASA	PUERTA ACCESO	-1	2,13	-2,13
3	MURO FRENTE A FUTURO MESON-ARGAMASA		1,45	2,43	3,52
3	PARED DE MESON CON PUERTA-ARGAMASA		1,61	2	3,22
3	VANO PUERTA-ARGAMASA		0,23	2	0,46
3	MURO LLAVE CIERRE AGUA-ARGAMASA	SON 2 LADOS	1,15	0,95	2,19
3	MURO LLAVE CIERRE AGUA-ARGAMASA	FRONTAL	0,23	0,95	0,22



3	MURO LLAVE CIERRE AGUA-ARGAMASA	PARTE SUPERIOR	1,15	0,23	0,26
3	MURO ACCESO ALCOBA EN SALA-ARGAMASA		3,16	2,16	6,83
3	MURO ACCESO ALCOBA EN SALA-ARGAMASA	PUERTA	-1	2,04	-2,04
3	MURO FRONTAL SALA-ARGAMASA	DOS CARAS	2,05	2,6	10,66
3	FONDO CONTRA CAFETERIA-SUPER BOAR 1 CARA	PARTE SUPERIOR SON 5	1	0,46	2,30
3	MURO DIVISORIO PRINCIPAL-SUPER BOAR 2 CARAS COND	SON DOS LADOS	6	2,27	27,24
3	MURO DIVISORIO PRINCIPAL-SUPER BOAR 2 CARAS COND	ENTRE VIGAS SUPERIORES SON 5-DOS LADOS	1	0,46	4,60
3	DIVISION ENTRE ALCOBA Y BAÑOS-SUPER BOARD 2 CARAS	PARTE SUPERIOR SON DOS LADOS	3,4	0,46	3,13
3	MURO ACCESO WC Y DUCHA NUEVO-SUPER BOAR 2 CARAS	1,37+0,65+0,7	2,72	2,9	15,78
3	MURO ACCESO WC Y DUCHA NUEVO-SUPER BOAR 2 CARAS	PUERTA ACCESO	-0,7	2,1	-2,94
3	MURO ACCESO WC Y DUCHA NUEVO-SUPER BOAR 2 CARAS	CRISTANAC	-1,37	1,9	-5,21
3	MURO ACCESO WC Y DUCHA NUEVO-SUPER BOAR 2 CARAS	VIGAS SON 2	-0,2	0,46	-0,18
		TOTAL			**129,20**
		DESCUENTO POR PAGO HASTA ACTA 3			**-50,00**
					79,20

Ricardo Amaya.

CONTRATISTA

INTERVENTORIA

AERONÁUTICA CIVIL Unidad Administrativa Especial	**CONSTRURAM SAS**	FORMATO DE CANTIDADES DE OBRA	IMAGEN O PLANO

MEMORIAS ACTA DE OBRA N° 04

CONTRATO No. 23001094 H4 DE 2023	FECHA INICIO: 26/10/2023	SUPERVISOR: ALVARO HERNAN RESTREPO G.
MANTENIMIENTO INFRAESTRUCTURA AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE RIONEGRO	PLAZO : DOS MESES	VALOR : $ 453,478,222

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
OE 2	Suministro e instalacion de vidrio templado de 6 mm de 1,00 * 1,40 m , para ventana existente	UNIDAD

UBICACIÓN	DIMENSIONES			TOTAL
	LARGO	ANCHO		
EN SALON SOCIAL FRESNTE A MESA BILLAR Y CANCHAS				1,00
				1,00



Ricardo Anaya.

CONTRATISTA

AERONÁUTICA CIVIL Unidad Administrativa Especial	**CONSTRURAM SAS**	FORMATO DE CANTIDADES DE OBRA	IMAGEN O PLANO

MEMORIAS ACTA DE OBRA N° 04		
CONTRATO No. 23001094 H4 DE 2023	FECHA INICIO: 26/10/2023	SUPERVISOR: ALVARO HERNAN RESTREPO G.
MANTENIMIENTO INFRAESTRUCTURA AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE RIONEGRO	PLAZO : DOS MESES	VALOR : $ 453,478,222

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
OE3	Adecuacion de chapa para cierre de ventanas en aluminio.	UNIDAD

UBICACIÓN		DIMENSIONES			TOTAL
		LARGO	ANCHO		
	VENTANAS SALON SOCIAL				
	COSTADO IZQUIERDO				3,00
	FRENTE A CANCHA				1,00
					4,00



Ricardo Amaya.

CONTRATISTA

AERONÁUTICA CIVIL Unidad Administrativa Especial	**CONSTRURAM SAS**	FORMATO DE CANTIDADES DE OBRA	IMAGEN O PLANO

MEMORIAS ACTA DE OBRA N° 04

CONTRATO No. 23001094 H4 DE 2023	FECHA INICIO: 26/10/2023	SUPERVISOR: ALVARO HERNAN RESTREPO G.
MANTENIMIENTO INFRAESTRUCTURA AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE RIONEGRO	PLAZO : DOS MESES	VALOR : $ 453,478,222

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
OE8	Muro en superboard 10 mm, 2 caras, con perfileria metalica. Incluye cinta y masilla.	M2

UBICACIÓN		DIMENSIONES			TOTAL
		LARGO	ANCHO		
	MURO DIVISORIO PRINCIPAL	6	2,27	1	13,62
ENTRE VIGAS SUPERIORES	MURO DIVISORIO PRINCIPAL	1	0,46	5	2,30
PARTE SUPERIOR	DIVISION ENTRE ALCOBA Y BAÑOS	3,4	0,46	1	1,56
1,37+0,65+0,7	MURO ACCESO WC Y DUCHA NUEVO	2,72	2,9	1,00	7,89
PUERTA ACCESO	MURO ACCESO WC Y DUCHA NUEVO	-0,7	2,1	1,00	-1,47
CRISTANAC	MURO ACCESO WC Y DUCHA NUEVO	-1,37	1,9	1,00	-2,60
VIGAS	MURO ACCESO WC Y DUCHA NUEVO	-0,2	0,46	2,00	-0,18
					21,12



Ricardo Amaya.

CONTRATISTA

AERONÁUTICA CIVIL Unidad Administrativa Especial	**CONSTRURAM SAS**	FORMATO DE CANTIDADES DE OBRA	IMAGEN O PLANO

MEMORIAS ACTA DE OBRA N° 04

CONTRATO No. 23001094 H4 DE 2023	FECHA INICIO: 26/10/2023	SUPERVISOR: ALVARO HERNAN RESTREPO G.
MANTENIMIENTO INFRAESTRUCTURA AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE RIONEGRO	PLAZO : DOS MESES	VALOR : $ 453,478,222

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
OE9	Muro en superboard 10 mm, 1 cara, con perfileria metalica. Incluye cinta y masilla.	M2

UBICACIÓN		DIMENSIONES			TOTAL
		LARGO	ANCHO		
PARTE SUPERIOR	FONDO CONTRA CAFETERIA	1	0,46	5	2,30
					2,30



Ricardo Amaya.

CONTRATISTA

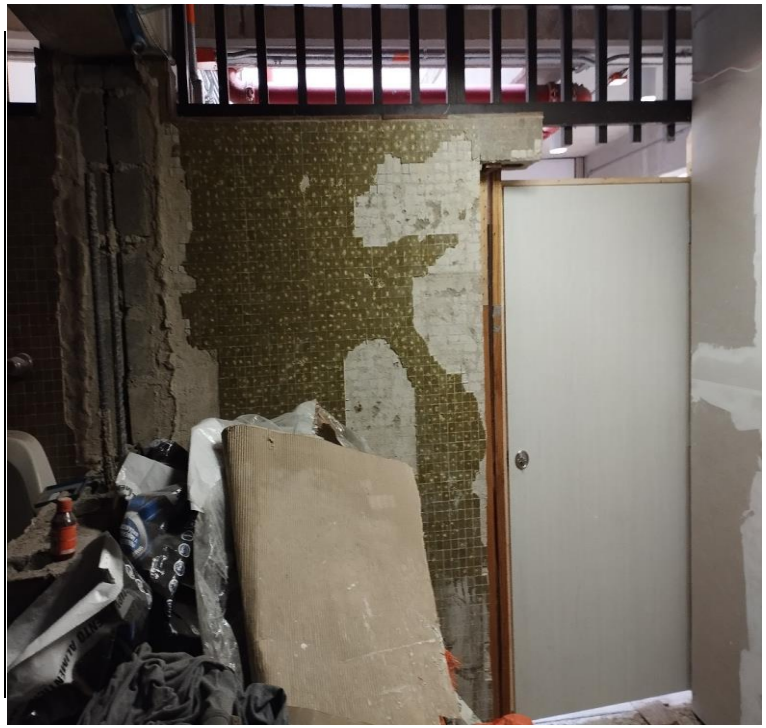
AERONÁUTICA CIVIL Unidad Administrativa Especial	**CONSTRURAM SAS**	FORMATO DE CANTIDADES DE OBRA	IMAGEN O PLANO

MEMORIAS ACTA DE OBRA N° 04

CONTRATO No. 23001094 H4 DE 2023	FECHA INICIO: 26/10/2023	SUPERVISOR: ALVARO HERNAN RESTREPO G.
MANTENIMIENTO INFRAESTRUCTURA AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE RIONEGRO	PLAZO : DOS MESES	VALOR : $ 453,478,222

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
OE10	Demolicion de mamposteria e = 20 - 30 cm. Incluye botada de escombros	M2

UBICACIÓN		DIMENSIONES			TOTAL
		LARGO	ANCHO		
	APERTURA PUERTA-PA CONDUCTORES	1,1	2,12	2,33	2,33
	MURO ACCESO BAÑOS-PA CONDUCTORES	1,75	2,12	3,71	3,71
	MURO ACCESO BAÑOS-PA CONDUCTORES	-1,15	0,95	-1,09	-1,09
	PISO ARCHIVO	0,7	0,7	0,49	0,49
	CRUCE PARA INSTALACION ENERGIA	0,5	0,5	0,25	0,25
					5,69



Ricardo Amaya.

CONTRATISTA

AERONÁUTICA CIVIL Unidad Administrativa Especial	**CONSTRURAM SAS**	FORMATO DE CANTIDADES DE OBRA	IMAGEN O PLANO

MEMORIAS ACTA DE OBRA N° 04

CONTRATO No. 23001094 H4 DE 2023	FECHA INICIO: 26/10/2023	SUPERVISOR: ALVARO HERNAN RESTREPO G.
MANTENIMIENTO INFRAESTRUCTURA AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE RIONEGRO	PLAZO : DOS MESES	VALOR : $ 453,478,222

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
OE 12	Retiro de sanitario y adecuacion de ducha. Incluye punto hidraulico y sanitario.	UNIDAD

UBICACIÓN		DIMENSIONES			TOTAL
		LARGO	ANCHO		
	EN ZONA CONDUCTORES				1,00
					1,00

Ricardo Anaya.

CONTRATISTA

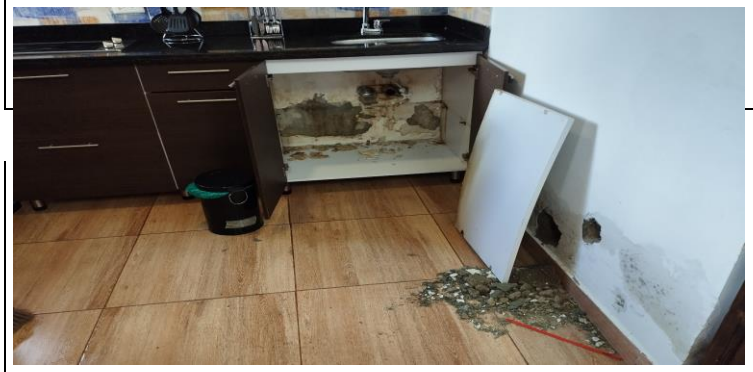


AERONÁUTICA CIVIL Unidad Administrativa Especial	**CONSTRURAM SAS**	FORMATO DE CANTIDADES DE OBRA

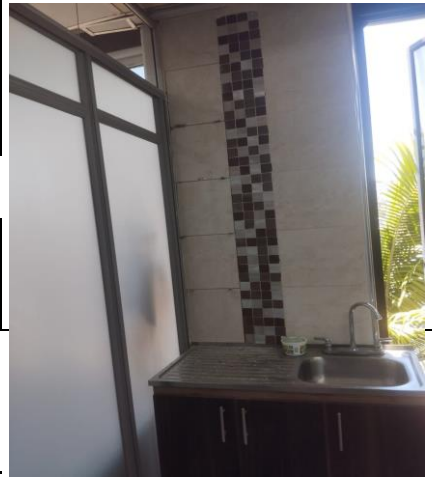
MEMORIAS ACTA DE OBRA N° 04		
CONTRATO No. 23001094 H4 DE 2023	FECHA INICIO: 26/10/2023	SUPERVISOR: ALVARO HERNAN RESTREPO G.
MANTENIMIENTO INFRAESTRUCTURA AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE RIONEGRO	PLAZO : DOS MESES	VALOR : $ 453,478,222

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
OE 16	Reparacion emergencia por daño con humedad en cabaña 1 Casa vacacional. Incluye revision, ubicación daño, demolicion, retiro y revision aparatos sanitarios, enchape muro, adecuacion redes hidraulicas. Aproximadamente una semana de oficial y ayudante.	UND

UBICACIÓN		DIMENSIONES			TOTAL
		LARGO	ANCHO		
	Trabajos cabaña 1				1,00
	Duracion de una semana de oficial y ayudante con materiales.				
	Otros trabajos				
	Se realizo resane de enchape en zona comedor oficinas.				
	Se realizo resane en grano en piso zona conductores				
					1,00









Ricardo Anaya.

CONTRATISTA

INTERVENTORIA

AERONÁUTICA CIVIL Unidad Administrativa Especial	**CONSTRURAM SAS**	FORMATO DE CANTIDADES DE OBRA	IMAGEN O PLANO

MEMORIAS ACTA DE OBRA N° 04

CONTRATO No. 23001094 H4 DE 2023	FECHA INICIO: 26/10/2023	SUPERVISOR: ALVARO HERNAN RESTREPO G.
MANTENIMIENTO INFRAESTRUCTURA AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE RIONEGRO	PLAZO : DOS MESES	VALOR : $ 453,478,222

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
OE 17	Retiro de elementos varios en oficinas y baños (mueble cocineta, orinales,puertas). Incluye transporte a donde indique la supervision)	UNIDAD

UBICACIÓN		DIMENSIONES			TOTAL
		LARGO	ANCHO		
	Retiro mueble en cocineta oficinas				1,00
	Retiro orinales en baño zona conductores				2,00
	Retiro puertas en zona conductores				2,00
					5,00





Ricardo Amaya.

CONTRATISTA

AERONÁUTICA CIVIL Unidad Administrativa Especial	**CONSTRURAM SAS**	FORMATO DE CANTIDADES DE OBRA	IMAGEN O PLANO

MEMORIAS ACTA DE OBRA N° 04

CONTRATO No. 23001094 H4 DE 2023	FECHA INICIO: 26/10/2023	SUPERVISOR: ALVARO HERNAN RESTREPO G.
MANTENIMIENTO INFRAESTRUCTURA AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE RIONEGRO	PLAZO : DOS MESES	VALOR : $ 453,478,222

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
OE 18	Adecuacion de muros. Incluye picada de superficie para mejorar adherencia, asi como aplicación de argamasa para dar acabado liso y posterior aplicación de pintura.	m2

UBICACIÓN		DIMENSIONES			TOTAL
			LARGO	ANCHO	
	COCINETA-EN RETIRO MUEBLE	PARED FRONTAL	1,1	2,1	2,31
	COCINETA-EN RETIRO MUEBLE	PARED LATERAL CUARTO POCETA	0,8	2,1	1,68
	ALCOBA CONDUCTORES	CONTRA CAFETERIA	2,78	2,45	6,81
	ALCOBA CONDUCTORES	LATERAL DERECHO (CONTRA BAÑOS)	3,3	2,45	8,09
	ALCOBA CONDUCTORES	LATERAL IZQUIERDO	3,1	2,45	7,60
	ALCOBA CONDUCTORES	ACCESO	2,78	2,45	6,81
	ALCOBA CONDUCTORES	PUERTA ACCESO	-1	2,13	-2,13
	MURO FRENTE A FUTURO MESON		1,45	2,43	3,52
	PARED DE MESON CON PUERTA		1,61	2	3,22
	VANO PUERTA		0,23	2	0,46
	MURO LLAVE CIERRE AGUA	SON 2 LADOS	1,15	0,95	2,19
	MURO LLAVE CIERRE AGUA	FRONTAL	0,23	0,95	0,22
	MURO LLAVE CIERRE AGUA	PARTE SUPERIOR	1,15	0,23	0,26
	MURO ACCESO ALCOBA		3,16	2,16	6,83
	MURO ACCESO ALCOBA	PUERTA	-1	2,04	-2,04
	MURO FRONTAL SALA		2,05	2,6	10,66
					56,48



Ricardo Amaya.

CONTRATISTA

AERONÁUTICA CIVIL Unidad Administrativa Especial	**CONSTRURAM SAS**	FORMATO DE CANTIDADES DE OBRA	IMAGEN O PLANO

MEMORIAS ACTA DE OBRA N° 04

CONTRATO No. 23001094 H4 DE 2023	FECHA INICIO: 26/10/2023	SUPERVISOR: ALVARO HERNAN RESTREPO G.
MANTENIMIENTO INFRAESTRUCTURA AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE RIONEGRO	PLAZO : DOS MESES	VALOR : $ 453,478,222

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
OE 19	Construccion de columneta en concreto de 21 Mpa en acceso a zona conductores. Incluye refuerzo y anclajes,	ML

UBICACIÓN		DIMENSIONES			TOTAL
		LARGO	ANCHO		
	En acceso zona conductores				2,50
					2,50



Ricardo Amaya.

CONTRATISTA

AERONÁUTICA CIVIL Unidad Administrativa Especial	**CONSTRURAM SAS**	FORMATO DE CANTIDADES DE OBRA	IMAGEN O PLANO

MEMORIAS ACTA DE OBRA N° 04

CONTRATO No. 23001094 H4 DE 2023	FECHA INICIO: 26/10/2023	SUPERVISOR: ALVARO HERNAN RESTREPO G.
MANTENIMIENTO INFRAESTRUCTURA AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE RIONEGRO	PLAZO : DOS MESES	VALOR : $ 453,478,222

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
OE 20	Suministro, transporte e instalacion de lavamanos. Incluye griferia, abasto y accesorios.	UNIDAD

UBICACIÓN		DIMENSIONES			TOTAL
		LARGO	ANCHO		
	En zona conductores				1,00
					1,00

Ricardo Amaya.

CONTRATISTA

AERONÁUTICA CIVIL Unidad Administrativa Especial	**CONSTRURAM SAS**	FORMATO DE CANTIDADES DE OBRA	IMAGEN O PLANO

MEMORIAS ACTA DE OBRA N° 04

CONTRATO No. 23001094 H4 DE 2023	FECHA INICIO: 26/10/2023	SUPERVISOR: ALVARO HERNAN RESTREPO G.
MANTENIMIENTO INFRAESTRUCTURA AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE RIONEGRO	PLAZO : DOS MESES	VALOR : $ 453,478,222

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
OE 21	Suministro, transporte e instalacion de orinal. Incluye griferia y accesorios.	UNIDAD

UBICACIÓN		DIMENSIONES			TOTAL
		LARGO	ANCHO		
	En zona conductores				1,00
					1,00

Ricardo Anaya.

CONTRATISTA

AERONÁUTICA CIVIL Unidad Administrativa Especial	**CONSTRURAM SAS**	FORMATO DE CANTIDADES DE OBRA

MEMORIAS ACTA DE OBRA N° 04

CONTRATO No. 23001094 H4 DE 2023	FECHA INICIO: 26/10/2023	SUPERVISOR: ALVARO HERNAN RESTREPO G.
MANTENIMIENTO INFRAESTRUCTURA AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE RIONEGRO	PLAZO : DOS MESES	VALOR : $ 453,478,222

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
OE 22	Aseo general en zona conductores. Incluye lavado pisos y adecuacion de superficies y espacios interiores.	m2

UBICACIÓN		DIMENSIONES			TOTAL
		LARGO	ANCHO		
	ALCOBA	2,80	3,30		9,22
	SALA-ENTRADA	6,00	2,05		12,29
	COCINETA Y WC	3,40	2,68		9,11
	ZONA EXTERIOR	8,30	1,00		8,30
					38,92

Ricardo Amaya.

CONTRATISTA





AERONÁUTICA CIVIL Unidad Administrativa Especial	**CONSTRURAM SAS**	FORMATO DE CANTIDADES DE OBRA	IMAGEN O PLANO

MEMORIAS ACTA DE OBRA N° 04

CONTRATO No. 23001094 H4 DE 2023	FECHA INICIO: 26/10/2023	SUPERVISOR: ALVARO HERNAN RESTREPO G.
MANTENIMIENTO INFRAESTRUCTURA AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE RIONEGRO	PLAZO : DOS MESES	VALOR : $ 453,478,222

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
OE 23	Adecuaciones en pisos y muros relacionados con grano en piso zona de conductores y reparacion de baldosin en zona comedor oficinas.	UNIDAD

UBICACIÓN		DIMENSIONES			TOTAL
		LARGO	ANCHO		
	ZONA COMEDOR OFICINAS				1,00
	REPARACION GRANO EN PISO POR DEMOLICION ELEMENTO				
					1,00

Ricardo Amaya.

CONTRATISTA

AERONÁUTICA CIVIL Unidad Administrativa Especial	**CONSTRURAM SAS**	FORMATO DE CANTIDADES DE OBRA

MEMORIAS ACTA DE OBRA N° 04		
CONTRATO No. 23001094 H4 DE 2023	FECHA INICIO: 26/10/2023	SUPERVISOR: ALVARO HERNAN RESTREPO G.
MANTENIMIENTO INFRAESTRUCTURA AREAS A CARGO DE LA AEROCIVIL EN EL AEROPUERTO DE RIONEGRO	PLAZO : DOS MESES	VALOR : $ 453,478,222

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
OE 24	Retiro y botada de manto existente, lavado y desengrasado de piso en concreto para aplicación de impermeabilizacion en cabecera pista lado aire. Incluye retiro de grama y raices existentes.	m2

UBICACIÓN		DIMENSIONES			TOTAL
		LARGO	ANCHO		
	EN CABECERA PISTA LADO AIRE	5,40	9,00		48,60
					48,60

Ricardo Amaya.

CONTRATISTA





