ACTA DE MEDICIÓN DE OBRA - OBRA CASA ANTIOQUIA EN BOGOTÁ D.C.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA | UNIDOS

CONTRATO No.	4600012734 DE 2021	**FECHA**	16/12/2021
OBJETO DEL CONTRATO	MANTENIMIENTO GENERAL DE CASA ANTIOQUIA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.	**ELABORÓ**	ING. KAREN PARRA
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA-SECRETARIA DE SUMINISTROS Y SERVICIOS - NIT 890.900.286-0	**CORTE No.**	2
CONTRATISTA	URIEL EDGARDO HERNÁNDEZ GAITÁN - NIT 79.344.167-5		

ÍTEM	DESCRIPCIÓN					DESCUENTOS				UND	MEDIDA TOTAL	CANTIDAD A COBRAR EN ACTA 01	CANTIDAD A COBRAR EN PRESENTE ACTA	OBSERVACIONES
		LOCALIZACIÓN	LARGO	ALTURA	ANCHO	VALOR	MOTIVO	ANCHO	ALTURA					
		ESPACIOS	[m]					VANOS						
1.1.1	Picada de revoque garaje hasta altura de 1.50m, costado oriental y sur, revocada con impermeabilizante sika y forro en placa de fibrocemento 6mm pegada con estuco		18,31	1,50						**M2**	**27,47**	**20,00**	**7,47**	Se realiza actividad en muros sur, oriental y adicional muro norte.
1.1.2	Botada de escombros en botadero oficial, incluye derecho de botadero, transporte al interior de la obra, transporte al sitio del botadero y empaque en costales de fibra de ser necesario									**M3**	**14,00**	**7,00**	**7,00**	Se retira de obra un viaje el día 22-nov-21 y otro el 10-dic-21. Cada uno de 7 m³.
1.1.3	Cambio de teja en plano oriental sobre archivo, incluye desmonte existente , ruanas laterales calibre 26 pintura anticorrosiva,acabado color ladrillo, desmonte de entramado madera, suministro e instalación de lamina superboard de 10 mm, impermeabilizacion con permofit con soplete, malla eslabonada, instalación de teja tipo santa fe, sacada de escombros		6,40	4,80						**M2**	**30,72**	**20,00**	**10,72**	Impermeabilización realizada con tela de refuerzo para impermeabilizar Broncopoliester, e impermeabilizante Broncoelástico que es un impermeabilizante acrílico con alta capacidad de adherencia a la superficie. Son realmente 30.72 m² pero teniendo en cuenta que hubo la necesidad de reemplazar tejas, se aumenta área a 2 m² más, como equivalente al costo de suministro.
1.1.4	Cambio impermeabilizante en limahoyas sobre auditorio, oficina piso 2, incluye andamios, escaleras, elvadores, desmonte y montaje de tejas, lamina calibre 26 con antioxidante y permofit		13,20							**ML**	**13,20**	**12,00**	**1,20**	Impermeabilización realizada con tela de refuerzo para impermeabilizar Broncopoliester, e impermeabilizante Broncoelástico que es un impermeabilizante acrílico con alta capacidad de adherencia a la superficie.
1.1.5	Fajas impermeabilizantes y ruana en cubierta, incluye ruanas laterales calibre 26 pintura anticorrosiva,acabado color ladrillo antioxidante y permofit		6,00							**ML**	**6,00**	**0,00**	**6,00**	Se realiza actividad en cubierta sobre bodega de auditorio teniendo en cuenta que se evidenció que en este sector sí había inconvenientes de humedad. Adicional se repara parte del caballete que se encontraba rota y se pega teja que estaba suelta.
1.1.6	Lavado de techo vidrio cafeteria		28,13	2,00						**M2**	**56,26**	**45,00**	**11,26**	
1.1.7.	Mantenimiento y limpieza de canoas de aguas lluvias, incluye andamios y escaleras, lineas de vida		106,65		-					**ML**	**106,65**	**92,00**	**14,65**	Perímetro + patio + cafetería + cubierta oriental sobre archivo + bajante tapada exterior
1.2.1	Destroncada, Pulida y brillada con medios mecánicos de piso de piedra Incluye: Desmanchada y brillada con aplicación de removedor, ácido oxálico, resane de juntas y color similar, ubicación acceso y sillar balcon									**M2**	**15,24**	**0,00**	**15,24**	
		Acceso ppal	3,33	2,42						M2	8,06			
			0,55	1,06						M2	0,58			
			2,62	0,51						M2	1,34			
			0,64	0,55						M2	0,35			
			3,47	0,55						M2	1,91			
			1,24	0,89						M2	1,10			
		Balcón	2,55	0,24						M2	0,61			
			2,58	0,50						M2	1,29			
1.2.5	Desmanchada de pisos de cerámica con limpiador de juntas y brilladora, en cocina									**M2**	**12,00**	**12,00**	**0,00**	
			2,67	2,46		0,12				M2	6,44			
			1,44	0,37						M2	0,53			
			3,19	1,31						M2	4,18			
			1,55	0,54						M2	0,84			
1.2.6	Suministro e instalación de piso en madera zapán de 1/2", tablilla machiembrada, incluye barniz vitriflex		50,00							**M2**	**50,17**	**50,00**	**0,17**	
		Bodega baños	3,50	6,07						M2	21,25			
			1,82	0,85						M2	1,55			
			1,40	0,89						M2	1,25			
			1,76	1,72						M2	3,03			
			9,60	1,35						M2	12,96			

ACTA DE MEDICIÓN DE OBRA - OBRA CASA ANTIOQUIA EN BOGOTÁ D.C.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA | UNIDOS

CONTRATO No.	4600012734 DE 2021	**FECHA**	16/12/2021
OBJETO DEL CONTRATO	MANTENIMIENTO GENERAL DE CASA ANTIOQUIA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.	**ELABORÓ**	ING. KAREN PARRA
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA-SECRETARIA DE SUMINISTROS Y SERVICIOS - NIT 890.900.286-0	**CORTE No.**	2
CONTRATISTA	URIEL EDGARDO HERNÁNDEZ GAITÁN - NIT 79.344.167-5		

ÍTEM	DESCRIPCIÓN					DESCUENTOS				UND	MEDIDA TOTAL	CANTIDAD A COBRAR EN ACTA 01	CANTIDAD A COBRAR EN PRESENTE ACTA	OBSERVACIONES
		LOCALIZACIÓN	LARGO	ALTURA	ANCHO	VALOR	MOTIVO	ANCHO	ALTURA					
		ESPACIOS	[m]					VANOS						
		Bodega auditorio	4,50	1,40						M2	6,30			
			3,20	1,20						M2	3,84			
1.2.7	Suministro e instalación de piso cerámico imitación madera, incluye zócalo en el mismo material, lechada de látex y el retiro del piso existente de madera aglomerada, incluye el retiro , la reinstalación de los muebles de madera, limpieza de mortero , en cafeteria									**M2**	**22,53**	**22,53**	**0,00**	
		Piso	3,22	6,90		1,15				M2	21,07			
		Guardaescoba	18,27	0,08						M2	1,46			
1.2.8	Suministro e instalación de pared cerámica rectificada 30x60 blanca brillante, lechada de látex, ubicado en muro interior cocina y rebanco									**M2**	**7,88**	**7,00**	**0,88**	
		Muro	2,57	0,90						M2	2,31			
			3,02	0,90						M2	2,72			
		Rebanco	2,57	0,57						M2	1,46			
			2,42	0,57						M2	1,38			
1.2.9	Resane en concreto de piso de garaje en cuadricula de 40*40 cms y pintura epoxica gris, incluye previo lavado con hidrolavadora		6,45	6,36						**M2**	**41,00**	**41,00**	**0,00**	
1.2.10	Lavado con hidrolavadora piso acceso a parqueaderos y piso balcon									**M2**	**89,11**	**82,91**	**6,20**	
		Parqueadero	6,45	12,56						M2	81,01			
		Balcón	2,55	0,24						M2	0,61			
			2,58	0,50						M2	1,29			
		Acceso ppal	3,10	2,00						M2	6,20			
1.3.1	Pintura de acabado para muros (3 manos) con pintura Tipo 1 diluible con agua, fabricada a partir de copolímeros Acrílicos. Cuenta con una emulsión siliconada que permite máxima lavabilidad, resistencia al frote sin desgaste por desprendimiento y alta resistencia a la formación de hongos. Producto formulado sin plomo ni cromo. Incluye molduras, limpieza y adecuación de la superficie a intervenir. Color a definir aprobado por la Supervisión. incluye toda protección de pared y piso en madera con plastico de alta densidad , carton y corrida de muebles y desmonte de cuadros.									**M2**	**962,42**	**860,00**	**94,80**	No se cobran todos los metros de pintura que se hicieron ya que se sale de presupuesto. Se asumen por el contratista
1.3.2	Pintura de acabado para cielos (3 manos) con pintura Tipo 1 diluible con agua, fabricada a partir de copolímeros Acrílicos. Cuenta con una emulsión siliconada que permite máxima lavabilidad, resistencia al frote sin desgaste por desprendimiento y alta resistencia a la formación de hongos. Producto formulado sin plomo ni cromo. Incluye molduras y adecuación de la superficie a intervenir. Color a definir aprobado por la Supervisión. incluye toda protección de pared y piso en madera con plastico de alta densidad y carton y corrida de muebles.									**M2**	**473,80**	**430,02**	**43,78**	

ACTA DE MEDICIÓN DE OBRA - OBRA CASA ANTIOQUIA EN BOGOTÁ D.C.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA | UNIDOS

CONTRATO No.	4600012734 DE 2021	**FECHA**	16/12/2021
OBJETO DEL CONTRATO	MANTENIMIENTO GENERAL DE CASA ANTIOQUIA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.	**ELABORÓ**	ING. KAREN PARRA
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA-SECRETARIA DE SUMINISTROS Y SERVICIOS - NIT 890.900.286-0	**CORTE No.**	2
CONTRATISTA	URIEL EDGARDO HERNÁNDEZ GAITÁN - NIT 79.344.167-5		

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	LOCALIZACIÓN	LARGO	ALTURA	ANCHO	DESCUENTOS VALOR	DESCUENTOS MOTIVO	ANCHO	ALTURA	UND	MEDIDA TOTAL	CANTIDAD A COBRAR EN ACTA 01	CANTIDAD A COBRAR EN PRESENTE ACTA	OBSERVACIONES
		ESPACIOS		[m]				VANOS						
1.3.3	Pintura de acabado para cielos a doble altura (3 manos) con pintura Tipo 1 diluible con agua, fabricada a partir de copolímeros Acrílicos. Cuenta con una emulsión siliconada que permite máxima lavabilidad, resistencia al frote sin desgaste por desprendimiento y alta resistencia a la formación de hongos. Producto formulado sin plomo ni cromo. Incluye adecuación de la superficie a intervenir. Color a definir aprobado por la Supervisión, incluye andamios, incluye toda protección de pared y piso en madera con plastico de alta densidad y carton y corrida de muebles.									**M2**	**20,00**	**20,00**	**0,00**	
	Garaje	Muros								M2	53,88			
		Muros (S)	6,45	2,62						M2	16,90			
		Muros (Oc)	6,96	2,62		12,60	Puertas			M2	5,64			
		Muros (N)	5,41	2,62						M2	14,17			
		Muros (Or)	6,45	2,62		1,60	A. plana escalera			M2	15,30			
			1,85	1,01						M2	1,87			
		Cielo	6,11	6,45						M2	39,41			
	Cafetería	Muros								M2	34,20			
		Barra	6,44	0,09						M2	0,55			
			3,13	0,30						M2	0,94			
			1,09	0,30						M2	0,33			
			2,34	0,09						M2	0,20			
		Lavaplatos	1,80	1,42						M2	2,56			
			0,48	0,25						M2	0,12			
			0,27	1,05						M2	0,28			
			1,31	2,06						M2	2,70			
			7,84	2,31		3,35	Puerta			M2	14,77			
			4,90	0,13						M2	0,64			
		Lavandería	5,35	2,30		1,19	Puerta			M2	11,12			
		Cielo lavandería	1,75	1,93		0,64				M2	2,73			
	Acceso principal - ocre	Muros								M2	26,96			
		Muros (S)	2,68	3,34						M2	8,93			
		Muros (Oc)	2,48	3,34		2,93	Puerta			M2	5,34			
		Muros (N)	2,67	3,34						M2	8,90			
		Muros (Or)	2,47	3,34		4,45	Puerta			M2	3,79			
		Cielo	2,47	2,67						M2	6,62			
	Comedor	Muros								M2	48,06			
		Muros (S)	6,45	2,95		4,11	Puerta			M2	14,92			
		Muros (Oc)	4,94	2,95		4,12	Ventana			M2	10,45			
		Muros (N)	6,44	2,95		6,20	Ventana			M2	12,79			
		Muros (Or)	2,03	2,95						M2	5,99			
			0,88	3,08						M2	2,71			
			7,01	0,17						M2	1,19			
		Cielo	6,45	4,94						M2	31,84			
	Biblioteca	Cielo	4,20	4,20						M2	17,64			
	Vestíbulo	Muros								M2	40,19			
		Muros (S)	5,68	2,95		3,72	Puerta			M2	13,04			
			6,33	0,12						M2	0,76			
		Muros (Oc)	5,00	2,95		6,19	Puertas			M2	8,56			

ACTA DE MEDICIÓN DE OBRA - OBRA CASA ANTIOQUIA EN BOGOTÁ D.C.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA | UNIDOS

CONTRATO No.	4600012734 DE 2021	**FECHA**	16/12/2021
OBJETO DEL CONTRATO	MANTENIMIENTO GENERAL DE CASA ANTIOQUIA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.	**ELABORÓ**	ING. KAREN PARRA
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA-SECRETARIA DE SUMINISTROS Y SERVICIOS - NIT 890.900.286-0	**CORTE No.**	2
CONTRATISTA	URIEL EDGARDO HERNÁNDEZ GAITÁN - NIT 79.344.167-5		

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	LOCALIZACIÓN	LARGO	ALTURA	ANCHO	DESCUENTOS VALOR	DESCUENTOS MOTIVO	DESCUENTOS ANCHO	DESCUENTOS ALTURA	UND	MEDIDA TOTAL	CANTIDAD A COBRAR EN ACTA 01	CANTIDAD A COBRAR EN PRESENTE ACTA	OBSERVACIONES
		ESPACIOS	[m]					VANOS						
			6,51	0,25						M2	1,63			
		Muros (N)	5,68	3,10		8,00	Puertas y zócalo			M2	9,61			
			12,46	0,13						M2	1,62			
		Muros (Or)	5,00	3,10		10,52	Puertas			M2	4,98			
		Cielo	5,68	5,00						M2	28,40			
	Baño damas	Muros								M2	11,06			
		Muros (S)	1,31	2,99						M2	3,92			
		Muros (Oc)	1,46	2,99		2,13	Puerta y accesorio			M2	2,24			
		Muros (N)	1,31	2,99		1,30	Espejo y lavamanos			M2	2,61			
		Muros (Or)	1,46	2,99		2,07	Puerta y accesorio			M2	2,29			
		Cielo	1,46	1,31						M2	1,91			
	Sala de estar junto a oficina de Director	Muros								M2	17,31			
		Muros (S)	4,96	0,94						M2	4,66			
		Muros (Oc)	1,68	0,94						M2	1,58			
			2,90	0,25						M2	0,73			
		Muros (N)	4,96	0,94		0,22	Punta puerta			M2	4,45			
		Muros (Or)	6,46	0,94		0,18	Punta puerta			M2	5,90			
		Cielo	33,47	1,00						M2	33,47			
	Oficina Director	Muros								M2	47,27			
		Muros (S)	5,29	3,10		8,77	Ventana			M2	7,63			
			8,39	0,10						M2	0,84			
		Muros (Oc)	4,48	3,10		4,44	Ventana			M2	9,45			
			6,20	0,10						M2	0,62			
		Muros (N)	4,62	3,10		1,88	Puerta			M2	12,44			
		Muros (Or)	6,34	3,10		3,36	Puertas			M2	16,29			
		Cielo	4,48	5,29		0,71	Acceso puerta			M2	22,99			
	Baño oficina director	Muros								M2	12,53			
		Muros (S)	1,47	1,19						M2	1,74			
		Muros (Oc)	3,77	1,19						M2	4,47			
		Muros (N)	2,13	1,19						M2	2,52			
		Muros (Or)	3,11	1,19		0,23	Ventana			M2	3,45			
			4,36	0,08						M2	0,35			
		Cielo	3,11	2,13		1,49	Zona oficina			M2	5,13			
	Pasillo a baño hombres	Muros								M2	11,17			
		Muros (S)	2,40	2,63		2,73	Puerta			M2	3,58			
		Muros (Oc)	1,23	3,20		2,31	Puerta			M2	1,63			
		Muros (N)	2,40	2,64		1,57	Puerta			M2	4,76			
		Muros (Or)	1,23	2,21		1,51	Ventana y techo			M2	1,21			
	Baño hombres	Muros								M2	1,78			
		Muros (S)	0,41	0,90						M2	0,37			
		Muros (Oc)	1,95	0,90		1,44	Diagonal y accesorios			M2	0,31			
		Muros (Or)	1,95	0,90		0,65	Diagonal			M2	1,10			
	Cocina	Muros								M2	7,92			
		Muros (S)	3,04	0,63						M2	1,92			
		Muros (Oc)	3,25	0,63						M2	2,04			
		Muros (N)	3,04	0,63						M2	1,92			
		Muros (Or)	3,25	0,63						M2	2,04			
		Cielo	3,04	3,25						M2	9,86			

ACTA DE MEDICIÓN DE OBRA - OBRA CASA ANTIOQUIA EN BOGOTÁ D.C.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA | UNIDOS

CONTRATO No.	4600012734 DE 2021	**FECHA**	16/12/2021
OBJETO DEL CONTRATO	MANTENIMIENTO GENERAL DE CASA ANTIOQUIA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.	**ELABORÓ**	ING. KAREN PARRA
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA-SECRETARIA DE SUMINISTROS Y SERVICIOS - NIT 890.900.286-0	**CORTE No.**	2
CONTRATISTA	URIEL EDGARDO HERNÁNDEZ GAITÁN - NIT 79.344.167-5		

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	LOCALIZACIÓN	LARGO	ALTURA	ANCHO	DESCUENTOS VALOR	DESCUENTOS MOTIVO	DESCUENTOS ANCHO	DESCUENTOS ALTURA	UND	MEDIDA TOTAL	CANTIDAD A COBRAR EN ACTA 01	CANTIDAD A COBRAR EN PRESENTE ACTA	OBSERVACIONES
		ESPACIOS	[m]					VANOS						
	Cocina - Zona lavaplatos	Muros								M2	5,61			
		Muros (S)	3,21	0,55						M2	1,77			
		Muros (Oc)	1,89	0,55						M2	1,04			
		Muros (N)	3,21	0,55						M2	1,77			
		Muros (Or)	1,89	0,55						M2	1,04			
		Cielo	1,89	3,21						M2	6,07			
	Zona de paso a escaleras P1-P2	Muros								M2	27,59			
		Muros (S)	3,03	2,97		4,31	Puerta y ventana			M2	4,69			
		Muros (Oc)	3,60	2,97		3,44	Puerta			M2	7,25			
		Muros (N)	2,04	2,05		3,02	Puerta			M2	1,16			
		Muros (Or)	6,41	2,97		4,55	Puertas			M2	14,49			
		Cielo	4,80	3,03						M2	14,54			
	Escaleras P1-P2	Muros								M2	13,96			
		Muros (Oc)	5,48	1,00						M2	5,48			
		Muros (N)	5,44	1,00						M2	5,44			
		Muros (Or)	1,74	1,86		0,85	Ventana			M2	2,39			
			3,41	0,19						M2	0,65			
		Cielo	2,81	1,00						M2	2,81			
	Escaleras P1-Archivo	Muros								M2	30,25			
		Muros (Oc)	1,62	2,82						M2	4,56			
			1,17	2,43						M2	2,84			
			1,12	2,24		1,63	Puerta			M2	0,88			
			0,77	2,47						M2	1,90			
			1,10	2,88		1,88	Puerta			M2	1,28			
		Muros (N)	1,06	3,16		2,24	Puerta			M2	1,11			
			1,06	1,51						M2	1,60			
			1,06	0,92						M2	0,98			
		Muros (Or)	1,62	2,82						M2	4,56			
			1,17	2,44						M2	2,86			
			1,15	2,28						M2	2,62			
			0,77	2,47						M2	1,90			
			1,10	2,88						M2	3,16			
		Cielo	7,10	1,06						M2	7,53			
	Pasillo Archivo	Muros								M2	12,13			
		Muros (S)	3,19	2,30		1,84	Puerta			M2	5,49			
		Muros (Oc)	1,00	2,30		2,02	Puerta			M2	0,28			
		Muros (N)	2,15	2,30		1,92	Puerta			M2	3,03			
		Muros (Or)	1,45	2,30						M2	3,34			
		Cielo	2,15	1,45		0,98				M2	2,14			
	Archivo	Muros								M2	13,13			
		Muros (S)	1,80	2,20						M2	3,96			
		Muros (Oc)	3,20	2,20		1,39	Ventanas			M2	5,65			
		Muros (N)	1,16	2,20		1,99	Puerta			M2	0,55			
		Muros (Or)	1,35	2,20						M2	2,97			
		Cielo	6,09	3,20						M2	19,49			
	Alcoba de servicio	Muros								M2	20,77			
		Muros (S)	2,74	2,30						M2	6,30			
		Muros (Oc)	2,67	2,30		1,44	Ventanas			M2	4,70			
		Muros (N)	2,82	2,30						M2	6,49			
		Muros (Or)	2,67	2,30		2,86	Ventana y puerta			M2	3,28			
		Cielo	2,67	2,82						M2	7,53			
	Baño servicio	Muros								M2	4,33			
		Muros (S)	1,99	0,83		0,51	Puerta			M2	1,14			
		Muros (Oc)	1,48	0,83		0,88	Ventana			M2	0,35			
		Muros (N)	1,95	0,83						M2	1,62			
		Muros (Or)	1,47	0,83						M2	1,22			
		Cielo	1,48	1,97		0,42	Compuerta inspección			M2	2,49			

ACTA DE MEDICIÓN DE OBRA - OBRA CASA ANTIOQUIA EN BOGOTÁ D.C.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA | UNIDOS

CONTRATO No.	4600012734 DE 2021	**FECHA**	16/12/2021
OBJETO DEL CONTRATO	MANTENIMIENTO GENERAL DE CASA ANTIOQUIA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.	**ELABORÓ**	ING. KAREN PARRA
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA-SECRETARIA DE SUMINISTROS Y SERVICIOS - NIT 890.900.286-0	**CORTE No.**	2
CONTRATISTA	URIEL EDGARDO HERNÁNDEZ GAITÁN - NIT 79.344.167-5		

ÍTEM	DESCRIPCIÓN					DESCUENTOS				UND	MEDIDA TOTAL	CANTIDAD A COBRAR EN ACTA 01	CANTIDAD A COBRAR EN PRESENTE ACTA	OBSERVACIONES
		LOCALIZACIÓN	LARGO	ALTURA	ANCHO	VALOR	MOTIVO	ANCHO	ALTURA					
		ESPACIOS	[m]					VANOS						
	Cuarto Aseo	Muros								M2	13,61			
		Muros (S)	2,36	0,80						M2	1,89			
		Muros (Oc)	1,95	2,55		1,89	Mueble y ventanas			M2	3,08			
			3,01	0,15						M2	0,45			
		Muros (N)	2,36	2,55						M2	6,01			
		Muros (Or)	1,95	2,55		2,78	Puerta y mueble			M2	2,19			
		Cielo	1,95	2,36						M2	4,60			
	Alcoba secretarios	Muros								M2	36,55			
		Muros (S)	3,59	2,85		1,03	Mueble			M2	9,21			
		Muros (Oc)	4,42	2,85		3,85	Ventanas			M2	8,75			
		Muros (N)	3,56	2,85		5,46	Paso a sala y mueble			M2	4,67			
		Muros (Or)	5,20	2,85		0,89	Mueble			M2	13,93			
		Cielo	4,42	3,56						M2	15,74			
	Sala de descanso - secretarios	Muros								M2	32,12			
		Muros (S)	3,06	2,83		1,78	Puertas			M2	6,88			
		Muros (Oc)	4,95	2,83		5,87	Puertas			M2	8,14			
		Muros (N)	3,05	2,83		3,05	Ventanas			M2	5,58			
			9,51	0,25		0,08				M2	2,30			
		Muros (Or)	3,26	2,83						M2	9,23			
		Cielo	3,06	3,26						M2	9,98			
			0,92	1,04						M2	0,95			
	Baño - secretarios	Muros								M2	9,40			
		Muros (S)	1,50	0,92						M2	1,38			
		Muros (Oc)	3,56	0,92						M2	3,28			
		Muros (N)	1,45	0,92						M2	1,33			
		Muros (Or)	3,71	0,92						M2	3,41			
		Cielo	3,56	1,50						M2	5,34			
	Hall Gobernador	Muros								M2	46,55			
		Muros (S)	3,20	2,94		2,05	Ventana			M2	7,34			
			1,15	0,98						M2	1,13			
			1,24	2,94						M2	3,65			
		Muros (Oc)	2,42	2,94						M2	7,12			
			1,08	2,17						M2	2,34			
			5,32	0,16						M2	0,85			
			1,14	2,94		2,25	Puerta			M2	1,09			
		Muros (N)	1,15	2,20		2,21	Puerta			M2	0,32			
			1,15	0,98						M2	1,13			
			1,84	2,94						M2	5,41			
			1,14	2,94						M2	3,35			
		Muros (Or)	3,57	2,94						M2	10,50			
			1,08	2,17						M2	2,34			
		Cielo	3,57	2,94						M2	10,50			
			1,08	1,15						M2	1,24			
	Despacho Gobernador	Muros								M2	40,47			
		Muros (S)	2,63	2,70		4,47	Ventana			M2	2,63			
			1,38	2,70						M2	3,73			
			0,60	2,03						M2	1,22			
			0,09	0,81						M2	0,07			
		Muros (Oc)	4,06	2,70		4,72	Ventana			M2	6,24			
			6,19	0,09						M2	0,56			
		Muros (N)	6,94	2,65		2,20	Puerta			M2	16,19			
		Muros (Or)	4,18	2,70		2,34	Ventanas			M2	8,95			
			8,89	0,10						M2	0,89			
		Cielo	4,18	6,94						M2	29,01			
			2,33	0,69						M2	1,61			
	Alcoba Gobernador	Muros								M2	40,60			
		Muros (S)	3,66	2,93						M2	10,72			

ACTA DE MEDICIÓN DE OBRA - OBRA CASA ANTIOQUIA EN BOGOTÁ D.C.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA | UNIDOS

CONTRATO No.	4600012734 DE 2021	**FECHA**	16/12/2021
OBJETO DEL CONTRATO	MANTENIMIENTO GENERAL DE CASA ANTIOQUIA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.	**ELABORÓ**	ING. KAREN PARRA
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA-SECRETARIA DE SUMINISTROS Y SERVICIOS - NIT 890.900.286-0	**CORTE No.**	2
CONTRATISTA	URIEL EDGARDO HERNÁNDEZ GAITÁN - NIT 79.344.167-5		

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	LOCALIZACIÓN	LARGO	ALTURA	ANCHO	DESCUENTOS VALOR	DESCUENTOS MOTIVO	DESCUENTOS ANCHO	DESCUENTOS ALTURA	UND	MEDIDA TOTAL	CANTIDAD A COBRAR EN ACTA 01	CANTIDAD A COBRAR EN PRESENTE ACTA	OBSERVACIONES
		ESPACIOS	[m]					VANOS						
		Muros (Oc)	2,00	2,93						M2	5,86			
			0,37	0,80						M2	0,30			
			0,66	2,38						M2	1,57			
			3,01	0,71						M2	2,14			
		Muros (N)	3,62	2,93		1,97	Puerta			M2	8,63			
		Muros (Or)	4,65	2,93		2,25	Puerta			M2	11,38			
		Cielo	3,62	3,43						M2	12,42			
			2,60	1,22						M2	3,17			
			2,00	0,50						M2	1,00			
	Baño alcoba Gobernador	Muros								M2	9,20			
		Muros (S)	1,64	1,16						M2	1,90			
		Muros (Oc)	2,46	1,04						M2	2,55			
		Muros (N)	1,64	1,16						M2	1,90			
		Muros (Or)	2,46	1,16						M2	2,85			
		Cielo	1,64	2,46						M2	4,03			
			0,86	1,86						M2	1,60			
	Oficina Secretaria	Muros								M2	34,25			
		Muros (S)	4,33	2,96						M2	12,82			
			0,67	2,06						M2	1,37			
		Muros (Oc)	3,62	2,96		4,75	Ventana			M2	5,96			
		Muros (N)	4,25	2,96		3,29	Mueble			M2	9,29			
			0,73	2,06						M2	1,50			
		Muros (Or)	3,58	2,96		7,52	Puerta y mueble			M2	3,08			
			1,21	2,06		2,27	Puerta y mueble			M2	0,23			
		Cielo	4,29	3,60						M2	15,44			
			1,21	0,73						M2	0,88			
	Oficina Director P2	Muros								M2	41,85			
		Muros (S)	5,00	2,95		7,05	Mueble			M2	7,70			
		Muros (Oc)	4,94	2,95		4,61	Ventana			M2	9,96			
		Muros (N)	5,00	2,95		3,15	Ventana			M2	11,60			
		Muros (Or)	4,95	2,95		2,02	Puerta			M2	12,58			
		Cielo	5,00	4,95						M2	24,75			
	Baño P2	Muros								M2	11,46			
		Muros (S)	2,07	1,00		0,08	Puerta			M2	1,99			
		Muros (Oc)	3,81	1,00						M2	3,81			
		Muros (N)	2,10	1,00		0,20	Ventana			M2	1,90			
		Muros (Or)	3,81	1,00		0,05	Puerta			M2	3,76			
		Cielo	3,81	2,10		0,64				M2	7,36			
	Oficina de EEPP	Muros								M2	44,82			
		Muros (S)	3,96	2,96						M2	11,72			
		Muros (Oc)	4,95	2,96		2,14	Puerta			M2	12,51			
		Muros (N)	3,96	2,96		5,82	PuertaVentana			M2	5,90			
		Muros (Or)	4,96	2,96						M2	14,68			
		Cielo	3,96	4,96						M2	19,64			
	Pasillo oficinas EEPP y Director	Muros								M2	8,54			
		Muros (S)	2,13	2,94		4,31	Puerta			M2	1,94			
			6,54	0,15						M2	0,98			
		Muros (Oc)	0,97	2,94		2,06	Puerta			M2	0,79			
		Muros (N)	2,13	2,94		2,21	Puerta			M2	4,04			
		Muros (Or)	0,97	2,94		2,05	Puerta			M2	0,79			
		Cielo	2,13	0,97						M2	2,07			
	Hall P2	Muros								M2	66,71			
		Muros (S)	3,93	2,95		4,31	Puerta			M2	7,28			
			6,46	0,15						M2	0,97			

ACTA DE MEDICIÓN DE OBRA - OBRA CASA ANTIOQUIA EN BOGOTÁ D.C.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA | UNIDOS

CONTRATO No.	4600012734 DE 2021	**FECHA**	16/12/2021
OBJETO DEL CONTRATO	MANTENIMIENTO GENERAL DE CASA ANTIOQUIA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.	**ELABORÓ**	ING. KAREN PARRA
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA-SECRETARIA DE SUMINISTROS Y SERVICIOS - NIT 890.900.286-0	**CORTE No.**	2
CONTRATISTA	URIEL EDGARDO HERNÁNDEZ GAITÁN - NIT 79.344.167-5		

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	LOCALIZACIÓN	LARGO	ALTURA	ANCHO	DESCUENTOS VALOR	DESCUENTOS MOTIVO	DESCUENTOS ANCHO	DESCUENTOS ALTURA	UND	MEDIDA TOTAL	CANTIDAD A COBRAR EN ACTA 01	CANTIDAD A COBRAR EN PRESENTE ACTA	OBSERVACIONES
		ESPACIOS	[m]					VANOS						
			2,33	3,51						M2	8,19			
		Muros (Oc)	4,97	2,95		2,27	Puerta			M2	12,40			
			3,60	2,87		7,57	Puerta			M2	2,77			
		Muros (N)	3,93	2,95		4,31	Puerta			M2	7,28			
			2,33	5,99						M2	13,96			
		Muros (Or)	4,97	4,74		9,71	Ventana			M2	13,87			
		Cielo	3,93	4,97						M2	19,53			
		Cielo doble altura	2,33	4,97						M2	11,60			
	Pasillo oficina gobernador y salida a escaleras P2-P3	Muros								M2	14,64			
		Muros (S)	2,32	2,94		2,07	Puerta			M2	4,74			
		Muros (Oc)	1,64	2,94						M2	4,81			
		Muros (N)	2,32	2,94		4,31	Puerta			M2	2,50			
		Muros (Or)	1,64	2,94		2,21	Puerta			M2	2,59			
		Cielo	1,64	2,32						M2	3,79			
	Pasillo y escaleras internas P2-P3	Muros								M2	33,98			
		Muros (S)	2,23	2,48						M2	5,51			
			0,97	3,00						M2	2,91			
		(Llegando a P3)	1,00	2,41						M2	2,41			
			1,17	2,31		0,17	Puerta			M2	2,52			
		Muros (Oc)	2,71	3,00		2,05	Puerta			M2	6,08			
		Muros (N)	1,02	2,78						M2	2,84			
			1,95	3,01						M2	5,87			
		Muros (Or)	2,61	2,51		1,20	Ventana			M2	5,34			
			3,41	0,15						M2	0,51			
		Cielo (cuadrado) Doble altura	1,16	2,55						M2	2,96			
		Cielo (inclinado) Doble altura	1,17	2,55						M2	2,98			
		Doble altura	1,17	2,10						M2	2,46			
	Auditorio	Muros								M2	14,34			
		Muros junto a puerta baños	1,18	2,30						M2	2,71			
			3,35	2,41		1,81	Puerta			M2	6,26			
		Muros junto a baranda escalera	2,15	0,32						M2	0,69			
			1,53	0,35						M2	0,54			
			0,24	1,00						M2	0,24			
			0,78	1,70						M2	1,32			
		Cuadrados bajo ventanas	1,40	0,71						M2	0,99			
			2,03	0,78						M2	1,58			
	Entrada baños	Muros								M2	8,94			
		Muros (S)	1,96	2,13		1,41	Puerta			M2	2,77			
		Muros (Oc)	1,47	2,13		1,58	Puerta			M2	1,56			
		Muros (N)	1,96	2,13		1,41	Puerta			M2	2,77			
		Muros (Or)	1,47	2,13		1,64	Puerta			M2	1,50			
			0,35	1,00						M2	0,35			
		Cielo	1,37	1,86						M2	2,56			
	Baño Mujeres	Muros								M2	4,57			
		Muros (S)	2,48	0,39						M2	0,97			

ACTA DE MEDICIÓN DE OBRA - OBRA CASA ANTIOQUIA EN BOGOTÁ D.C.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA | UNIDOS

CONTRATO No.	4600012734 DE 2021	**FECHA**	16/12/2021
OBJETO DEL CONTRATO	MANTENIMIENTO GENERAL DE CASA ANTIOQUIA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.	**ELABORÓ**	ING. KAREN PARRA
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA-SECRETARIA DE SUMINISTROS Y SERVICIOS - NIT 890.900.286-0	**CORTE No.**	2
CONTRATISTA	URIEL EDGARDO HERNÁNDEZ GAITÁN - NIT 79.344.167-5		

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	LOCALIZACIÓN	LARGO	ALTURA	ANCHO	DESCUENTOS VALOR	DESCUENTOS MOTIVO	DESCUENTOS ANCHO	DESCUENTOS ALTURA	UND	MEDIDA TOTAL	CANTIDAD A COBRAR EN ACTA 01	CANTIDAD A COBRAR EN PRESENTE ACTA	OBSERVACIONES
		ESPACIOS	[m]					VANOS						
		Muros (Oc)	2,12	1,30		1,56	Puerta y espejo			M2	1,20			
		Muros (N)	2,52	1,22		0,68	Puerta			M2	2,40			
		Cielo	0,40	4,00						M2	1,60			
			0,99	5,00						M2	4,93			
	Baño hombres	Muros								M2	9,71			
		Muros (S)	2,14	1,31		1,78	Diagonal muro, Espejo y puerta			M2	1,01			
		Muros (Oc)	3,36	0,39						M2	1,31			
		Muros (N)	1,66	0,60						M2	1,00			
			1,47	1,31						M2	1,93			
		Muros (Or)	1,95	1,40		0,38	Diagonal muro			M2	2,35			
			1,51	1,40						M2	2,11			
		Cielo	0,63	7,00						M2	4,42			
			0,45	2,50						M2	1,13			
			0,26	2,50						M2	0,65			
			0,54	1,03						M2	0,56			
			0,72	1,00						M2	0,72			
1.3.4	Reparación cielo raso en garaje en placa de fibrocemento 10mm, incluye desmonte y reinstalación de 4 lámparas		6,36	6,45						**M2**	**41,00**	**41,00**	**0,00**	
1.3.5	Resane y repinte barniz estructura cubierta madera cafeteria		3,22	8,78						**M2**	**28,27**	**0,00**	**28,27**	
1.3.6	Cambio de vidrios quebrados en techo café (,55*1,50)		2,00							**UND**	**2,00**	**0,00**	**2,00**	Vidrios de 1.60 m de largo
1.3.8	Resane en estuco profesional y repinte con koraza muros internos balcon		3,48	1,00						**M2**	**3,48**	**3,48**	**0,00**	
1.3.9	Suminstro e instalacion zócalo madera h.20 cms incluye pintura, alcoba principal		3,10							**ML**	**3,10**	**3,00**	**0,10**	
1.3.10	Suministro e instalacion varilla latex en baños, piso 2 servicio y oficinas		4,30							**ML**	**4,30**	**0,00**	**4,30**	
1.3.11	Cambio de descanso madera en madera de 1" incluye pintura y zocalo		1,00	1,00						**M2**	**1,00**	**1,00**	**0,00**	
1.3.12	suministro e instalacion de moldura poliuretano en archivo, incluye desmonte de existente		1,00							**UND**	**1,00**	**0,00**	**1,00**	
1.4.1	Suministro e instalación de válvula tipo cortina de control de acueducto 1/2" a salida de contador; se instala caja certificada		1,00							**UND**	**1,00**	**1,00**	**0,00**	Se hace cambio de válvula tipo cortina por válula de control antifraude que proporciona una mayor durabilidad. En cuanto a la caja, el acueducto no permite construcción de caja en mampostería y por este motivo, se adquiere e instala caja certificada por el acueducto.
1.4.2	Reparación fuga tubería abasto cocina		1,00							**UND**	**1,00**	**1,00**	**0,00**	
1.4.4	Instalación de calentador 35 GLS		1,00							**UND**	**1,00**	**1,00**	**0,00**	
1.5.1	Mantenimiento de puertas de madera, incluye: Lijada de toda la superficie con medios mecánicos y manuales, incluido el marco, resane y cubierta de perforaciones, esmalte mate aplicado con medios mecánicos, ubicadas en wc auditorio		2,00							**UND**	**2,41**	**2,00**	**0,41**	Teniendo en cuenta que se encontraba tan deteriorado, marco acceso a baños se toma como 0.41.
1.5.2	Mantenimiento de puerta de madera de dos alas de garaje (1,40x2,25 ml), incluye: Lijada de toda la superficie con medios mecánicos y manuales, incluido el marco, resane y cubierta de perforaciones, esmalte mate aplicado con medios mecánicos y cerraduras de seguridad, incluye desmonte y montaje		4,00							**UND**	**4,00**	**4,00**	**0,00**	

ACTA DE MEDICIÓN DE OBRA - OBRA CASA ANTIOQUIA EN BOGOTÁ D.C.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA | UNIDOS

CONTRATO No.	4600012734 DE 2021	**FECHA**	16/12/2021
OBJETO DEL CONTRATO	MANTENIMIENTO GENERAL DE CASA ANTIOQUIA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.	**ELABORÓ**	ING. KAREN PARRA
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA-SECRETARIA DE SUMINISTROS Y SERVICIOS - NIT 890.900.286-0	**CORTE No.**	2
CONTRATISTA	URIEL EDGARDO HERNÁNDEZ GAITÁN - NIT 79.344.167-5		

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	LOCALIZACIÓN	LARGO	ALTURA	ANCHO	DESCUENTOS VALOR	DESCUENTOS MOTIVO	DESCUENTOS ANCHO	DESCUENTOS ALTURA	UND	MEDIDA TOTAL	CANTIDAD A COBRAR EN ACTA 01	CANTIDAD A COBRAR EN PRESENTE ACTA	OBSERVACIONES
		ESPACIOS	[m]					VANOS						
1.5.3	Mantenimiento y pintura de rejas metálicas, incluye: Lijada con medios mecánicos y manuales, esmalte para intemperie dos manos aplicado con medios mecánicos		53,15							**ML**	**53,15**	**53,15**	**0,00**	
1.5.4	Mantenimiento y pintura de piso deck externo, incluye: Lijada con medios mecánicos y manuales, esmalte para intemperie dos manos aplicado con medios mecánicos		3,00	5,81		1,96				**M2**	**15,47**	**15,47**	**0,00**	
1.6.1	Lavada de muros de bloque de arcilla de cerramiento exterior con ácido nítrico, hidrolavadora a 1800 PSI y aplicación de hidrofobo									**M2**	**78,14**	**66,00**	**12,14**	
			46,35	1,36						M2	63,04			
			13,80	0,79						M2	10,90			
			2,40	1,75						M2	4,20			
1.6.2	Lavada de ventanas a cualquier altura en fachada, incluye reemplazo de piezas de vidrio faltante, masilla y pintura esmalte de masilla donde se requiera, la limpieza es interior y exterior, con aplicación de jabón neutro y medios manuales									**M2**	**65,94**	**65,94**	**0,00**	
		Comedor	0,54	1,21	3,00					M2	1,96			
			0,60	1,21	4,00					M2	2,90			
		Biblioteca	0,60	1,20	2,00					M2	1,44			
			0,60	0,45	1,00					M2	0,27			
			0,54	1,20	3,00					M2	1,94			
			0,54	0,45	1,00					M2	0,24			
		Sala de estar P1	0,44	1,20	5,00					M2	2,64			
			0,44	0,45	5,00					M2	0,99			
		Oficina Dirección	0,57	1,24	6,00					M2	4,24			
			0,57	0,44	6,00					M2	1,50			
			0,97	0,96	1,00					M2	0,93			
		Cocina	1,46	1,04	1,00					M2	1,51			
		Cocina 2	1,21	1,06	1,00					M2	1,28			
			0,50	1,00	1,00					M2	0,50			
		Archivo	0,57	1,21	2,00						1,38			
		Cuartos servicio	0,56	1,23	2,00						1,38			
		Cuartos aseo	1,00	1,00	2,00						2,00			
		Habitación secretarios	0,55	1,18	4,00					M2	2,61			
		Baño secretarios	0,65	1,22	1,00					M2	0,79			
		Sala secretarios	0,58	1,21	2,00					M2	1,40			
			1,22	1,08	1,00					M2	1,32			
		Escalera P1-P2	0,98	1,22	1,00					M2	1,20			
		Oficina Gobernador	0,57	1,19	3,00					M2	2,03			
			0,57	1,24	3,00					M2	2,11			
			0,57	0,43	3,00					M2	0,73			
			0,57	1,24	3,00					M2	2,12			
			0,57	0,43	3,00					M2	0,74			
		Habitación Gobernador	0,45	1,25	1,00					M2	0,56			
			0,45	0,44	1,00					M2	0,20			
			0,46	1,25	1,00					M2	0,58			
			0,46	0,44	1,00					M2	0,20			
			0,44	1,25	3,00					M2	1,65			
			0,44	0,44	3,00					M2	0,58			
		Baño Gobernador	0,55	0,94	1,00					M2	0,52			

ACTA DE MEDICIÓN DE OBRA - OBRA CASA ANTIOQUIA EN BOGOTÁ D.C.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA | UNIDOS

CONTRATO No.	4600012734 DE 2021	**FECHA**	16/12/2021
OBJETO DEL CONTRATO	MANTENIMIENTO GENERAL DE CASA ANTIOQUIA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.	**ELABORÓ**	ING. KAREN PARRA
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA-SECRETARIA DE SUMINISTROS Y SERVICIOS - NIT 890.900.286-0	**CORTE No.**	2
CONTRATISTA	URIEL EDGARDO HERNÁNDEZ GAITÁN - NIT 79.344.167-5		

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	LOCALIZACIÓN	LARGO	ALTURA	ANCHO	DESCUENTOS VALOR	DESCUENTOS MOTIVO	DESCUENTOS ANCHO	DESCUENTOS ALTURA	UND	MEDIDA TOTAL	CANTIDAD A COBRAR EN ACTA 01	CANTIDAD A COBRAR EN PRESENTE ACTA	OBSERVACIONES
		ESPACIOS	[m]					VANOS						
		Sala estar Gobernador	0,56	1,17	2,00					M2	1,30			
		Oficina Asistente Adm	0,61	1,25	3,00					M2	2,28			
			0,61	0,44	3,00					M2	0,80			
		Oficina Secretario	0,54	1,26	3,00					M2	2,03			
			0,54	0,45	3,00					M2	0,73			
			0,61	1,25	3,00					M2	2,30			
			0,61	0,45	3,00					M2	0,83			
		Oficina balcón	0,84	1,94	2,00					M2	3,26			
			0,84	0,44	2,00					M2	0,74			
		Escalera P2-P3	0,98	1,21	1,00					M2	1,19			
		P3 baño	1,47	0,74	1,00					M2	1,09			
		Auditorio	1,44	0,80	1,00					M2	1,15			
			2,06	0,87	1,00					M2	1,79			
1.6.3	Suministro e instalación ojo debuey con lampara led 40ws		5,00							**UND**	**2,00**	**0,00**	**2,00**	Se instala bala led adicional en garaje
1.6.5	Cambio de reflectors a fachada a 50W LED 50/60HZ 85-265 V		4,00							**UND**	**4,00**	**0,00**	**4,00**	
1.6.7	suministro e instalacion pasador de 3/4" puerta reja de norte		1,00							**UND**	**1,00**	**0,00**	**1,00**	
1.6.8	cambio de tuberia de iluminación auditorio tubos led 15 w		25,00							**UND**	**25,00**	**0,00**	**25,00**	
1.6.9	aseguramiento de letras en auditorio con tornillo dorado, 4 por letra		28,00							**Letra**	**28,00**	**0,00**	**28,00**	Se aseguran con dos tornillos ya que se veían muy cargadas con 4 y adicional, no eran necesarios.
1.6.10	suministro e instalacion de entrepaños rejilla plastica de 1.50 ml en aseo		2,00							**UND**	**2,00**	**0,00**	**2,00**	
1.6.11	suministro e instalacion de ganchos porta escobas		3,00							**UND**	**3,00**	**0,00**	**3,00**	Se instalan dos en zona de lavandería y 1 detrás de puerta que va de cocina hacia archivo
1.6.12	Cambio correderas cajones cocina		10,00							**UND**	**10,00**	**0,00**	**10,00**	Sólo se cambian 10, teniendo en cuenta que hubo modificación en diseño de cocina
1.6.13	suministro canaleta cables alcoba principal		1,00							**ML**	**1,00**	**1,00**	**0,00**	
1.6.14	desmonte de plano madera fondo cocina y rebancos en madera		10,00							**ML**	**10,00**	**5,00**	**5,00**	
1.6.15	desmonte y montage cocina		3,75							**ML**	**3,75**	**2,50**	**1,25**	
	ADICIONAL: CAMBIO MUEBLE COCINA		5,00							**ML**	**5,00**	**0,00**	**5,00**	Se cambia mueble completo y bisagras ya que las anteriores se encontraban oxidadas
	ADICIONAL: Retiro, suministro e instalación de cajas plásticas y toma corriente doble en garaje		6,00							**UND**	**6,00**	**0,00**	**6,00**	Se encuentran ubicadas 5 en garaje y 1 en cocina
	ADICIONAL: Demolición y enchape en blanco rectificado - división ducha baño servicio		3,48							**ML**	**3,48**	**0,00**	**3,48**	Cara externa y superior de la división. No se podría cambiar el win sin retirar enchape.
	ADICIONAL: Retiro de silicona a caballete y nueva sellada con silicona incluye perfil aluminio café de caballete		8,78							**ML**	**8,78**	**0,00**	**8,78**	
	ADICIONAL: Suministro e instalación de canoa de aguas lluvias en cubierta, incluye el retiro de la canoa existente, andamios, escaleras, lineas de vida, pintura color similar a existente, soldaduras.		6,00							**ML**	**6,00**	**0,00**	**6,00**	Reparación de bajante en cafetería (2.8 m), canal que presentaba gotera en fachada prinipal (2.2 m) y canal detrás de cubierta sobre archivo (1 m). Se hace desmonte para limpieza, montaje e impermeabilización.

ING. KAREN LISETH PARRA BOHÓRQUEZ
C.C. No. 1.030.654.053 / MP. No. 091037-0501398 CND
RESIDENTE DE OBRA

ING. URIEL EDGARDO HERNÁNDEZ GAITÁN
C.C. No. 79.344.167 / MP. No. 25202-58495
CONTRATISTA

ARQ. JORGE ELIECER MAYA GONZÁLEZ
SUPERVISOR ADMINISTRATIVO Y TÉCNICO