Contrato 229 de 2022

Corte de obra No 04,

periodo junio 1 al 30 de 2023

www.ingenieriarh.com
Calle 131 No 57ª-52
PBX 7447729 / 7435764 / 6245215 / 310 480 4672 / 314 318 3296.
E - mail: info@ ingenieriarh.com
Bogotá | Colombia

Contrato 229 de 2022

1. Oficio de Radicación.

Corte de obra No 04, periodo junio 1 al 30 de 2023.

Bogotá D.C. 24 de julio de 2023.

Señores
INVERSIONES AYPE LTDA.
Atn: Ing. Yenny Alexandra Pérez Pérez.
REPRESENTANTE LEGAL

OBJETO: REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN VARIAS SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.

ASUNTO: Radicación de corte No 4, pertenecientes al periodo del mes de junio 01 al 30 de 2023.

Cordial Saludo.

Para el tema del asunto, nos permitimos relacionar a continuación la información que estamos radicando para el tema del asunto:

1.Oficio de radicación

2.Lista de chequeo

3.Balance Financiero del Contrato de Obra firmado por el Contratista.

6.Acta de Corte de obra No 04

7.Memorias de cantidades correspondientes al Corte de obra No 04

9.Informe Ejecutivo mensual junio 2023

10.Factura de Venta

11.Rut

11.Autorización de facturación

11.Certificación bancaria

12.Certificado de aportes emitido por Revisoría Fiscal

12. Vigencia tarjeta profesional, copia tarjeta profesional y copia de cédula del Revisor Fiscal

13.Planilla de pago aportes de seguridad social

14.Certificado del personal en condición de discapacidad

17. Informe de avance mensual de obra

18.Informe de PGAS y SG-SST

19.Manifiesto RCD

Calle 131 No 57ª-52
PBX 7447729 / 7435764 / 6245215 / 310 480 4672 / 314 318 3296.
E - mail: info@ ingenieriarh.com
Bogotá | Colombia

20.Formato de registro y actualización PIN

22. Bitácora de obra

Nota: se omiten los numerales que no aplican para este contrato.

Quedamos atentos para resolver cualquier inquietud,

CORDIALMENTE.



Martha Lucia Rey Navarro
DIRECTORA DE OBRA CONTRATO 229/2022
INGENIERIA RH SAS
NIT 830.061.440-1

Contrato 229 de 2022

2. Lista de Chequeo.

Corte de obra No 04, periodo junio 1 al 30 de 2023.

Calle 131 No 57ª-52
PBX 7447729 / 7435764 / 6245215 / 310 480 4672 / 314 318 3296.
E - mail: info@ ingenieriarh.com
Bogotá | Colombia

Contrato No.	229-2022
Contratista	INGENIERÍA RH SAS
Nit.	830.061.440-1
Corte No.	**4**

	LISTA DE CHEQUEO **RECEPCIÓN DE CUENTAS PARA PAGOS DE CONTRATOS**			
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**N/A**	**Pg o Archivo**
1*	**Oficio de radicación** Relacionando claramente entre otra información, contrato, corte y documentos anexos.	**CUMPLE**		2
2*	**Formato Lista de chequeo.** Anexar la verificación de los documentos relacionados en esta lista de chequeo.	**CUMPLE**		5
3*	**Balance Financiero del Contrato de Obra** Debidamente verificado y firmado por el Contratista.	**CUMPLE**		8
4*	**Certificado de cumplimiento del servicio prestado** Expedido por la Interventoría del contrato del cumplimiento a las obligaciones.	**CUMPLE**		10
5*	**Estado y manejo del Anticipo**		**N/A**	
a	**Certificado de consignación Rendimientos Financieros** Soporte o certificación de consignación de Rendimientos Financieros a la Dirección del Tesoro Público		**N/A**	
b	**Certificado de consignación Excedentes del Anticipo** Soporte o certificación de consignación de Excedentes de Recursos a la Dirección del Tesoro Público		**N/A**	
c	**Certificado de Inversión del Anticipo** Extracto o certificación de inversión del anticipo.		**N/A**	
d	**Certificado de Liquidación Fiducia** Certificado de liquidación de la fiducia, expedido por la fiduciaria.		**N/A**	
6*	**Acta recibo parcial / final del Contrato** Acta de corte debidamente firmada por Contratista e Interventoría	**CUMPLE**		11
7*	**Memorias de cantidades** Formatos firmados por Contratista e Interventoría	**CUMPLE**		17
8*	**Acta de entrega y recibo final de obra** Copia del Acta de entrega y recibo final de obra, en el cual debe quedar constancia que los items que se ejecutaron, cumplieron con las cantidades, calidades y especificaciones técnicas contratadas, debidamente suscrita por contratista, interventoría, supervisor y quien corresponda por parte de la entidad.		**N/A**	
9*	**Informe Ejecutivo mensual** Corresponde al Formato en excel "Informe ejecutivo Mensual"	**CUMPLE**		74
10*	**Factura de Venta** Con los requisitos mínimos exigidos por la DIAN: (NOTA: Una vez aprobada, debera cargarse en Olimpia IT y posteriormente en el SECOP II, sección "Plan de pagos", en donde anexará también los documentos de soporte para pago marcados con asterisco (*) en esta lista de chequeo.)	**CUMPLE**		77
a	Nombres y apellidos o Razón social del contratista			
b	Número de Nit.			
c	Dirección y Teléfono			
d	Denominación de ldocumento como Factura de Venta			
e	No. de Factura			
f	Fecha de emisión de la Factura			
g	No. Resolución autorización de la DIAN vigente (no mayor a 2 años)			
h	Discriminar los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, identificando Nombre o Razón Social, C.C. o NIT y Porcentaje de participación.			
i	Detalle o descripción del cobro, indicando: No. del Contrato - No. del Corte - Especificar Obra, Mobiliario, etc.			
j	Detalle de los valores facturados: Discriminar el A.I.U., IVA sobre Utilidad, IVA, Amortización del anticipo o Pago Anticipado.			
11*	**Anexos a la factura** Anexar RUT, Autorización de facturación, certificación bancaria.	**CUMPLE**		78
12*	**Certificación de pago Seguridad Social y parafiscales** Certificación expedida por el revisor fiscal o el representante legal según corresponda que acredite estar al día en el pago de nómina y de las obligaciones al Sistema Integral de Seguridad Social (pensión, salud, riesgos laborales) y parafiscales. Artículo 23° de la Ley 1150 de 2007.	**CUMPLE**		83
a	**Para Empresa:** Firmada por el Representante Legal o Revisor Fiscal en caso de estar obligado a tenerlo, del Consorcio o Unión Temporal y de cada uno de sus integrantes. Adjuntar copia certificado de vigencia tarjeta profesional y copia documento de identidad de los contadores que firman la certificación.	**CUMPLE**		

Contrato No.	229-2022
Contratista	INGENIERÍA RH SAS
Nit.	830.061.440-1
Corte No.	**4**

	LISTA DE CHEQUEO **RECEPCIÓN DE CUENTAS PARA PAGOS DE CONTRATOS**			
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**N/A**	**Pg o Archivo**
b	**Para personas naturales:** liquidado sobre un IBC mínimo del 40% valor del contrato.		**N/A**	
13*	**Planillas de pago** Copia Planilla de pago aportes de seguridad social del periodo correspondiente	**CUMPLE**		88
14*	**Personal en condición de discapacidad** Certificado del personal en condición de discapacidad	**CUMPLE**		131
15*	**Entradas a almacén - Certificación** Certificados de entradas a Almacén por parte del Contratista que se hubieran generado en el periodo correspondiente.		**N/A**	
16*	**Entradas a almacén - Relación** Relación de todas las entradas a Almacén de los elementos entregados en lo que va corrido de la vigencia del contrato, discriminadas por periodo.		**N/A**	
17	**Informe de Avance mensual / final de Obra** Del periodo correspondiente, debidamente firmado por el Contratista. Incluye registro fotográfico, gráficos, porcentajes de avance, desarrollo y estado de ejecución, condiciones particulares, Formatos de informe semanal y mensual y demás soportes del periodo correspondiente.	**CUMPLE**		133
18	**Informe de PGAS y SG-SST** Según corresponda y se especifique en el contrato. Debe incluir Aval de la Interventoría de cumplimiento del Plan de Calidad, PGAS, SG-SST del Contratista de Obra.	**CUMPLE**		184
19	**Manifiesto RCD** Manifiesto o constancia de entrega de los Residuos de Construcción y Demolición.	**CUMPLE**		326
20	**Formato de registro y actualización PIN** Información para registro mensual de manejo de RCD, en la plataforma de la SDA	**CUMPLE**		349
21	**Planos récord** Planos récord finales firmados, de obras ejecutadas.		**N/A**	
22	**Bitácora de obra**	**CUMPLE**		369
23	Los demás que se especifiquen en el contrato inicial y/o sus modificaciones.			

NOTAS	
1	1. El Contratista efectuará la radicación de los documentos de pago, solo cuando cuente con el visto bueno de la Supervisión. En caso de devolución de los documentos por la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial al Contratista, los términos se reinician con la nueva radicación.
2	La factura podrá ser generada y remitida a la plataforma Olimpia IT, solo hasta que el corte, documentos de soporte y la factura sea aprobada por la Interventoría y el Supervisor.
3	Posterior a la remisión de la Factura por Olimpia IT, deberá ser cargada por el contratista en el SECOP II, en "Plan de pagos", junto con los documentos de la lista de chequeo marcados con asterísco (*)
4	Los documentos restantes y demás solicitados contractualmente, así como actas de reunión, de NPs, informes y demás que hacen parte de la ejecución del contrato, deberán ser cargados por el contratista en el SECOP II, en "Documentos de ejecución del contrato".

Contrato 229 de 2022

3. Balance Financiero.

Corte de obra No 04, periodo junio 1 al 30 de 2023.

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

Consejo Superior de la Judicatura
Dirección Ejecutiva de Administración Judicial
Unidad Administrativa

BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO DE OBRA

B- CORTES EJECUTADOS PARA PAGO

CONTRATO DE OBRA No.	:	229 DE NOVIEMBRE DE 2022
OBJETO	:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN VARIAS SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA	:	RAZÓN SOCIAL INGENIERIA RH SAS (100%)
CONSULTOR INTERVENTORIA	:	Inversiones AYPE Ltda
VALOR INICIAL	:	$951.337.878
ADICIONAL EN VALOR No. 1	:	$98.894.568
ADICIONAL EN VALOR No. 2	:	$297.733.689
VALOR TOTAL	:	$1.347.966.135
FECHA DE INICIO	:	diciembre 14 DE 2022
ADICIÓN EN PLAZO No. 1	:	Hasta febrero 24 de 2023
ADICIÓN EN PLAZO No. 2	:	Hasta marzo 13 de 2023
ADICIÓN EN PLAZO No. 3		Hasta abril 13 de 2023
ADICIÓN EN PLAZO No. 4		Hasta julio 21 de 2023
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL	:	21 de julio de 2023
PERIODO DEL CORTE	:	**Del 30 de mayo al 30 de junio de 2023**

A- RELACIÓN DE ACTAS PRESENTADAS

				0%	**0%**	**100%**	
CONCEPTO	**MES/AÑO**	**TIPO** OBRA - DISEÑO - MOBILIARIO	**VALOR ACTA DE CORTE EJECUTADO**	**ANTICIPO AMORTIZADO 0%**	**VALOR ANTICIPO /SALDO POR AMORTIZAR**	**VALOR FACTURAS A PAGAR**	**SALDO POR EJECUTAR**
ANTICIPO (Fact. No. __)	N.A.				$0,00	$0,00	$1.347.966.135
ACTA DE CORTE Nº 01 (Fact. No.FVE 81)	dieiembre 2022-enero 2023	OBRA	$50.422.223	$0	$0	$50.422.223	$1.297.543.912
ACTA DE CORTE Nº 02 (Fact. No. FVE 85)	feb-23	OBRA	$223.804.644	$0	$0	$223.804.644	$1.073.739.268
ACTA DE CORTE Nº 03 (Fact. No. FVE 88)	mar-23	OBRA	$40.680.334	$0	$0	$40.680.334	$1.033.058.934
ACTA DE CORTE Nº 04 (Fact. No.FVE 89)	30 may-30 jun 2023	OBRA	$517.251.953	$0	$0	$517.251.953	$515.806.981
TOTALES			**$832.159.154**		**$0**	**$832.159.154**	**$515.806.981**

SALDO POR EJECUTAR	**$515.806.981**

B- RELACIÓN DE PAGOS EFECTUADOS

CONCEPTO	**TIPO** OBRA - DISEÑO - MOBILIARIO	**FECHA**	**VALOR PAGADO**		**VALOR A PAGAR**	**SALDO POR PAGAR**
ANTICIPO (Fact. No. __)		N.A.	$0		$0	$1.347.966.135
ACTA DE CORTE Nº 01 (Fact. No.FVE 81)	OBRA	marzo 6 2023	$50.422.223		$0	$1.297.543.912
ACTA DE CORTE Nº 02 (Fact. No. FVE 85)	OBRA	mayo 30 2023	$223.804.644		$0	$1.073.739.268
ACTA DE CORTE Nº 03 (Fact. No. FVE 88)	OBRA	Agosto 8 2023	$40.680.334		$0	$1.033.058.934
TOTALES			**$314.907.201**		**$0**	**$1.033.058.934**

SALDO POR PAGAR	**$1.033.058.934**
VALOR A LIBERAR	

MARTHA LUCIA REY NAVARRO
Director de Obra
INGENIERIA RH SAS
CONTRATISTA

JORGE ROJAS TORRES
Director de Interventoría
INVERSIONES AYPE LTDA
Consultor Interventoría

CUMPLIDO TECNICO, ADMINISTRATIVO, AMBIENTAL, FINANCIERO Y CONTABLE

El suscrito Arquitecto **JORGE ROJAS TORRES**, en calidad de director de Interventoría y YENNY **ALEXANDRA PEREZ PEREZ** en representación de **INVERSIONES AYPE LTDA.** identificada con Nit Nº 900.087.183-8, en desarrollo del **Contrato de Interventoría Nº 239 de 2022** cuyo objeto es **"Realizar la Interventoría Técnica, Ambiental, Administrativa, Jurídica, Financiera y Contable al contrato cuyo objeto es "Realizar reparaciones locativas en sedes del nivel central en la ciudad de Bogotá D.C"** nos permitimos **CERTIFICAR** que:

INGENIERIA RH SAS identificada con Nit N° 830.061.440-1, quién ejecuta el **Contrato de Obra N°229 de 2022** cuyo objeto es ***"*Realizar reparaciones locativas en sedes del nivel central en la ciudad de Bogotá D.C.."** ha dado cumplimiento a todas las obligaciones contractuales en materia de seguridad social y aportes parafiscales, seguridad industrial, normas ambientales y requisitos técnicos exigidos en el contrato, por lo cual se **APRUEBA** el valor de las cantidades de obra y valores ejecutados consignados en el **Corte de Obra No. 4 del 30 de mayo al 30 de junio de 2023**, por valor de **($517.251.953,00), y se AUTORIZA el pago, el cual se detalla a continuación:**

Corte No.	TIPO	FACTURA No.	VALOR CORTE	VALOR A AMORTIZAR (0%)	VALOR A PAGAR
04	Obra	FEV-89	$517.251.953,00	N/A	$517.251.953,00
TOTAL A PAGAR					**$517.251.953,00**

Así mismo, certificamos que las especificaciones técnicas, cantidades y valores ejecutados del presente corte fueron medidos y verificados en su totalidad por la Interventoría y se encuentran conforme con lo contratado.

La presente certificación se expide en Bogotá D.C. el 4 de agosto de 2023.

YENNY ALEXANDRA PEREZ PEREZ
Representante legal
INVERSIONES AYPE LTDA.

JORGE ROJAS TORRES
Director de Interventoría
INVERSIONES AYPE LTDA.

Contrato 229 de 2022

6. Corte de Obra N° 4.

Corte de obra No 04, periodo junio 1 al 30 de 2023.

Calle 131 No 57ª-52
PBX 7447729 / 7435764 / 6245215 / 310 480 4672 / 314 318 3296.
E - mail: info@ ingenieriarh.com
Bogotá | Colombia

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

Consejo Superior de la Judicatura
Dirección Ejecutiva de Admnistración Judicial
Unidad Administrativa

CONTRATO DE OBRA No. 229 / 22 de noviembre de 2022

OBJETO: REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.

ACTA MENSUAL DE CORTE DE OBRA No. 4 **PERIODO MES / AÑO** 30 DE MAYO AL 30 DE JUNIO 2023 **FECHA:** 30/06/2023

CONTRATISTA	:	**INGENIERIA RH SAS**
NIT	:	830.061.440-1
DIRECCIÓN	:	CARRERA 56B # 128-16
TELÉFONO	:	(601) 744 7729 - (601) 624 5215
INTERVENTOR	:	**INVERSIONES AYPE LTDA.**
NIT	:	900.087.183.8
DIRECCIÓN	:	TRANSVERSAL 74 11 A 35 T 10 204
TELÉFONO	:	(601) 4120525

VR. INICIAL OBRA	:	**$ 951.337.878,00**
VR. ADICIONAL No. 1 (DICIEMBRE 2022)	:	**$ 98.894.568,00**
VR. ADICIONAL No. 2 (MAYO 2023)	:	**$ 297.733.869,00**
VR. TOTAL A LA FECHA	:	**$ 1.347.966.315,00**
ANTICIPO 0%	:	**$ 0,00**
AMORTIZACION PRESENTE ACTA No. __	:	**$ 0,00**
SALDO ANTERIOR AMORTIZACION	:	**$ 0,00**
TOTAL AMORTIZADO	:	**$ 0,00**
SALDO POR LEGALIZAR	:	**$ 0,00**

LOCALIZACIÓN	En las sedes del nivel central en la ciudad de Bogotá D.C. Palacio de Justicia "Alfonso Reyes Echandia" calle 12 No 7 - 65 ,Calle 72 No 7-96, Sede anexa Carrera 8 con calle 11 y sede almacen Cra 1 con calle 14
FECHA INICIO	14/12/2022
PLAZO INICIAL	31/12/2023
ADICIONAL EN PLAZO No. 1	25/02/2023
ADICIONAL EN PLAZO No. 2	13/03/2023
ADICIONAL EN PLAZO No. 3	13/04/2023
ADICIONAL EN PLAZO No. 4	21/07/2023
PLAZO TOTAL	21/07/2023
FECHA SUSPENSIÓN No.	29/03/2023
FECHA REINICIACIÓN No.	30/05/2023
FECHA TERMINACIÓN ACTUAL	21/07/2023

BALANCE GENERAL ACTUALIZADO

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
OBRA CIVIL									CORTE Nº 4		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANT	VALOR ($)	CANT	VALOR ($)	CANT	VR. EJECUTADO ($)
1.	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**				**$ 62.431.162**			**$ 35.035.186**		**$ 14.164.120**		**$ 22.869.228,55**		**$ 37.033.349**
1.1	Cerramiento provisional en polisombra. Incluye puertas y accesorios.	ML	70,0	$ 11.374,00	$ 796.180	-	54,70	$ 622.158	38,30	$ 435.624	63,28	$ 719.747	101,58	$ 1.155.371
1.2	Desmonte de rejas metálicas y/o aluminio (Incluye trasiego y disposición final).	M2	54,0	$ 60.113,00	$ 3.246.102	-	49,01	$ 2.945.979	0,00	$ 0	49,01	$ 2.945.979	49,01	$ 2.945.979
1.3	Desmonte de lámparas. (Incluye trasiego y disposición final).	UN	14,0	$ 9.833,00	$ 137.662	+	47,00	$ 462.151	0,00	$ 0	47,00	$ 462.151	47,00	$ 462.151
1.4	Desmonte y retiro de muebles en madera . (Incluye trasiego y disposición final).	ML	80,0	$ 12.563,00	$ 1.005.040	+	85,31	$ 1.071.750	17,00	$ 213.571	51,71	$ 649.633	68,71	$ 863.204
1.5	Desmonte de Cielo Raso. (Incluye trasiego y disposición final).	M2	10,0	$ 6.733,00	$ 67.330	+	183,30	$ 1.234.135	0,00	$ 0	183,30	$ 1.234.135	183,30	$ 1.234.135
1.6	Desmonte de divisiones de Oficina. (Incluye trasiego y disposición final).	M2	160,0	$ 8.798,00	$ 1.407.680	-	39,76	$ 349.808	0,00	$ 0	27,16	$ 238.936	27,16	$ 238.936
1.7	Retiro impermeabilización manto asfaltico de cubierta. (Incluye equipos, trasiego y disposición final).	M2	178,0	$ 3.134,00	$ 557.852	+	419,63	$ 1.315.116	0,00	$ 0	391,68	$ 1.227.522	391,68	$ 1.227.522
1.8	Demolición de enchapes Piso/Muro. (Incluye trasiego y disposición final).	M2	862,0	$ 6.913,00	$ 5.959.006	-	160,60	$ 1.110.242	0,00	$ 0	160,60	$ 1.110.242	160,60	$ 1.110.242
1.9	Demolición de adoquin. (Incluye trasiego y disposición final).	M2	150,0	$ 10.159,00	$ 1.523.850	-	0,00	$ 0	38,64	$ 392.544	0,00	$ 0	38,64	$ 392.544
1.10	Demolición de guarda escoba. (Incluye trasiego y disposición final).	ML	897,0	$ 5.037,00	$ 4.518.189	-	84,08	$ 423.511	0,00	$ 0	84,08	$ 423.511	84,08	$ 423.511
1.11	Desmonte de puerta en madera. (Incluye marcos, cerraduras herrajes, accesorios, trasiego y disposición final).	UN	1,0	$ 7.555,00	$ 7.555	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
1.12	Demolición de pañetes. (Incluye trasiego y disposición final).	M2	76,0	$ 6.851,00	$ 520.676	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
1.13	Demolición muros en mampostería e=15cm. (Incluye trasiego y disposición final).	M2	53,0	$ 13.622,00	$ 721.966	+	142,16	$ 1.936.435	0,00	$ 0	113,59	$ 1.547.255	113,59	$ 1.547.255
1.14	Demonte de puntos eléctricos. (Incluye desconexión y desmonte aparato, cableado, trasiego y disposición final).	UN	4,0	$ 12.976,00	$ 51.904	+	81,00	$ 1.051.056	0,00	$ 0	81,00	$ 1.051.056	81,00	$ 1.051.056
1.15	Demolición de muro en fibrocemento. (Incluye desmontes, retiro estructura, accesorios, acarreo, transporte y disposición final).	M2	11,0	$ 15.483,00	$ 170.313	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
1.16	Demolición de muro en Drywall. (Incluye desmontes, retiro estructura, accesorios, acarreo, transporte y disposición final).	M2	12,0	$ 15.222,00	$ 182.664	+	31,30	$ 476.509	0,00	$ 0	31,30	$ 476.509	31,30	$ 476.509
1.17	Demolición y retiro mortero placas (Incluye equipos, trasiego y disposición final)	M2	847,0	$ 32.677,00	$ 27.677.419	-	637,47	$ 20.830.499	379,26	$ 12.393.177	322,08	$ 10.524.461	701,34	$ 22.917.638
1.18	Desmonte Cable UTP, normal y regulado. Equivalente a ml de tubería o canaleta. (Incluye trasiego y disposición final).	ML	102,0	$ 1.600,00	$ 163.200	+	189,00	$ 302.400	305,94	$ 489.504	27,00	$ 43.200	332,94	$ 532.704
1.19	Demolición sardinel / bordillo en concreto existente. (Incluye trasiego y disposición final).	M3	21,0	$ 66.062,00	$ 1.387.302	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
1.20	Demolición de mediacaña en concreto/mortero. (Incluye trasiego y disposición final).	ML	26,0	$ 5.927,00	$ 154.102	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
1.21	Demolición de columnetas y viguetas en concreto reforzado. (Incluye trasiego y disposición final).	ML	10,0	$ 19.017,00	$ 190.170	+	28,60	$ 543.886	0,00	$ 0	11,30	$ 214.892	11,30	$ 214.892
1.22	Traslado de puestos de trabajo . (Incluye desmonte, traslado, reinstalación muebles, equipos, accesorios necesarios).	UN	200,0	$ 59.925,00	$ 11.985.000	-	6,00	$ 359.550	4,00	$ 239.700	0,00	$ 0	4,00	$ 239.700
2.	**CONCRETOS**				**$ 16.966.480**			**$ 21.974.015**		**$ 9.222.235**		**$ 21.632.141**		**$ 30.854.376**
2.1	Concreto de limpieza de 10,5 MPa (1500 psi) e=5cm.	M2	10,0	$ 13.791,00	$ 137.910	-	4,10	$ 56.543	0,00	$ 0	4,06	$ 55.991	4,06	$ 55.991
2.2	Placa contrapiso en concreto h=12 cm - 21MPa (3000 psi). (Incluye equipos, formaleta, fundida, polietileno. No incluye refuerzo)	M2	30,0	$ 103.759,00	$ 3.112.770	+	135,17	$ 14.025.104	75,88	$ 7.873.544	135,17	$ 14.025.104	211,05	$ 21.898.648
2.3	Placa maciza en concreto h= 15 cm - 21MPa (3000 psi). (Incluye equipos, formaleta, fundida, polietileno. No incluye refuerzo)	M2	30,0	$ 255.158,00	$ 7.654.740	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
2.4	Viga de amarre sobre muros. (Incluye equipos, formaleta, fundida. No incluye refuerzo)	M3	2,0	$ 562.273,00	$ 1.124.546	+	6,06	$ 3.404.675	2,40	$ 1.348.691	5,45	$ 3.063.353	7,85	$ 4.412.044
2.5	Acero de refuerzo 60.000 PSI. (Suministro e instalación).	KG	632,4	$ 7.806,00	$ 4.936.514	-	574,90	$ 4.487.692	0,00	$ 0	574,90	$ 4.487.692	574,90	$ 4.487.692
3.	**MAMPOSTERÍA**				**$ 4.114.600**			**$ 2.591.513**		**$ 164.883**		**$ 2.591.513**		**$ 2.756.395**
3.1	Muro en bloque No.4. (Suministro e instalación. Incluye mortero de pega)	M2	95,0	$ 41.081,00	$ 3.902.695	-	63,08	$ 2.591.513	4,01	$ 164.883	63,08	$ 2.591.513	67,10	$ 2.756.395
3.2	Dintel en concreto 3000 psi, 15x10 cm. (Incluye fundida, refuerzo)	ML	5,0	$ 42.381,00	$ 211.905	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
4.	**CONSTRUCCIÓN LIVIANA EN SECO**				**$ 13.518.397**		0,00	**$ 5.165.508**		**$ 0**		**$ 3.159.225**		**$ 3.159.225**
4.1	Muro en Drywall doble cara, e= 12 cm. (Suministro e instalación. Incluye perfilería, frescasa, malla, cinta papel, cinta metálica filos)	M2	24,4	$ 79.334,00	$ 1.935.750	+	34,39	$ 2.727.979	0,00	$ 0	16,55	$ 1.312.740	16,55	$ 1.312.740

BALANCE GENERAL ACTUALIZADO

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
OBRA CIVIL									CORTE Nº 4		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANT	VALOR ($)	CANT	VALOR ($)	CANT	VR. EJECUTADO ($)
4.2	Muro en Drywall doble cara, e= 12 cm, ancho<50 cm, con aislamiento acústico interior (tipo frescaza) y con acabado en pintura Vinilo tipo 1 a 3 manos. (Suministro e instalación. Incluye perfilería, frescasa, malla, cinta papel, cinta metálica filos, pintura).	ML	32,0	$ 51.563,00	$ 1.650.016	-	13,45	$ 693.522	0,00	$ 0	32,91	$ 1.696.938	32,91	$ 1.696.938
4.3	Muro en Super Board doble cara, placa S8 de 8 mm, con acabdo en pintura Vinilo tipo 1 a 3 manos. (Suministro e instalación. Incluye perfilería, malla, cinta papel, cinta metálica filos, pintura)	M2	93,0	$ 71.213,00	$ 6.622.809	-	24,49	$ 1.744.006	0,00	$ 0	2,10	$ 149.547	2,10	$ 149.547
4.4	Muro en Super Board una cara, placa S8 de 8 mm, con acabdo en pintura Vinilo tipo 1 a 3 manos. (Suministro e instalación. Incluye perfilería, malla, cinta papel, cinta metálica filos, pintura)	ML	54,0	$ 61.293,00	$ 3.309.822	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
5.	**ALISTADO DE PISOS, PAÑETES**				**$ 61.977.381**			**$ 28.668.855**		**$ 1.087.811**		**$ 27.704.413**		**$ 28.792.224**
5.1	Alistado impermeabilizado pisos en mortero 1:4, e= 4cm. (Incluye impermeabilizante integral, fundida, nivelación, pendientado requeridos)	M2	323,0	$ 23.428,00	$ 7.567.244	-	67,31	$ 1.576.833	0,00	$ 0	67,31	$ 1.576.833	67,31	$ 1.576.833
5.2	Afinado piso en mortero 1:3 e=4 cm. (Incluye dilataciones, fundida, nivelación, pendientado requeridos)	M2	717,0	$ 30.081,00	$ 21.568.077	-	132,66	$ 3.990.545	0,00	$ 0	84,96	$ 2.555.754	84,96	$ 2.555.754
5.3	Alistado pisos en Cemento esmaltado. e= 4cm. (Incluye equipos, dilataciones, fundida, nivelación, pendientado requeridos)	M2	160,0	$ 59.801,00	$ 9.568.160	-	135,17	$ 8.083.301	0,00	$ 0	135,17	$ 8.083.301	135,17	$ 8.083.301
5.4	Media caña en mortero impermeabilizado 1:4. (Incluye impermeabilizante integral)	ML	214,0	$ 46.855,00	$ 10.026.970	-	109,38	$ 5.125.000	0,00	$ 0	111,86	$ 5.241.200	111,86	$ 5.241.200
5.5	Malla electrosoldada Q-5 o similar. (Suministro e intalación)	KG	1858,0	$ 3.437,00	$ 6.385.946	-	198,19	$ 681.179	316,50	$ 1.087.811	198,19	$ 681.179	514,69	$ 1.768.990
5.6	Pañete impermeabilizado 1:3 muros. (Incluye impermeabilizante integral, filos y dilataciones).	M2	100,0	$ 25.525,00	$ 2.552.500	+	306,50	$ 7.823.305	0,00	$ 0	320,37	$ 8.177.454	320,37	$ 8.177.454
5.7	Pañete liso muros 1:4 (Incluye filos y dilataciones)	M2	298,0	$ 14.458,00	$ 4.308.484	-	96,05	$ 1.388.691	0,00	$ 0	96,05	$ 1.388.691	96,05	$ 1.388.691
6.	**CIELO RASOS**				**$ 33.791.627**			**$ 11.446.201**		**$ 0**		**$ 3.948.153**		**$ 3.948.153**
6.1	Cielo raso en Drywall 1/2" junta perdida. (Suministro e instalación. Incluye perfilería, malla, cinta papel)	M2	60,0	$ 48.015,00	$ 2.880.900	+	82,23	$ 3.948.153	0,00	$ 0	82,23	$ 3.948.153	82,23	$ 3.948.153
6.2	Cielo raso en Drywall RH 1/2" (Resistente a la humedad) junta perdida con acabado pintura Vinilo tipo 2 a 3 manos. (Suministro e instalación. Incluye perfilería, malla, cinta papel, pintura)	M2	20,0	$ 62.376,00	$ 1.247.520	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
6.3	Cielo raso PVC. (Suministro e instalación. Incluye perfilería, remates y accesorios)	M2	203,0	$ 55.498,00	$ 11.266.094	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
6.4	Cielo raso en fibra mineral 60x60 cm, tipo Hounter Douglas o similar. (Suministro e instalación. Incluye perfilería, accesorios).	M2	263,0	$ 69.951,00	$ 18.397.113	-	107,19	$ 7.498.048	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
7.	**ESTUCO Y PINTURA**				**$ 79.236.780**			**$ 15.051.672**		**$ 8.502.615**		**$ 4.921.654**		**$ 13.424.269**
7.1	Estuco en muros/techos. (Incluye equipos, filos y dilataciones).	M2	250,0	$ 5.833,00	$ 1.458.250	+	451,00	$ 2.630.683	27,56	$ 160.729	40,65	$ 237.137	68,21	$ 397.866
7.2	Pintura muros Vinilo tipo 1 a 3 manos. (Incluye equipos, resane, filos y dilataciones).	M2	3332,0	$ 13.661,00	$ 45.518.452	-	472,46	$ 6.454.273	231,79	$ 3.166.486	216,58	$ 2.958.688	448,37	$ 6.125.174
7.3	Pintura techos Vinilo tipo 2 a 3 manos. (Incluye equipos, resane, filos y dilataciones)	M2	1695,0	$ 9.945,00	$ 16.856.775	-	95,02	$ 944.949	0,00	$ 0	76,11	$ 756.889	76,11	$ 756.889
7.4	Pintura epóxica base agua muros/techos, a 3 manos. (Incluye equipos, filos y dilataciones)	M2	396,0	$ 26.393,00	$ 10.451.628	-	153,71	$ 4.056.921	103,03	$ 2.719.149	36,71	$ 968.940	139,74	$ 3.688.089
7.5	Pintura muros/techos con esmalte interior. (Incluye equipos, filos y dilataciones)	M2	305,0	$ 16.235,00	$ 4.951.675	-	59,43	$ 964.846	151,29	$ 2.456.250	0,00	$ 0	151,29	$ 2.456.250
8.	**ENCHAPES Y ACABADOS**				**$ 272.775.482**			**$ 34.451.297**		**$ 11.769.244**		**$ 23.421.910**		**$ 35.191.154**
8.1	Piso en ceramica 30x30 cm o similar (Suministro e instalación)	M2	647,0	$ 64.782,00	$ 41.913.954	-	11,50	$ 744.902	0,00	$ 0	11,50	$ 744.902	11,50	$ 744.902
8.2	Guardaescoba en Cerámica. (Suministro e instalación. Incluye equipos, cortes necesarios)	ML	233,0	$ 21.326,00	$ 4.968.958	-	8,08	$ 172.314	13,84	$ 295.152	8,08	$ 172.314	21,92	$ 467.466
8.3	Enchape pared cerámica 30x30 cm o similar. (Suministro e instalación. Incluye win)	M2	188,0	$ 68.521,00	$ 12.881.948	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
8.4	Piso en porcelanato sellado 60x60 o similar, tráfico comercial. (Suministro e instalación)	M2	87,0	$ 87.266,00	$ 7.592.142	+	101,73	$ 8.877.326	0,00	$ 0	101,73	$ 8.877.326	101,73	$ 8.877.326
8.5	Guardaescoba en Porcelanato Sellado. (Suministro e instalación. Incluye equipos, cortes necesarios)	ML	90,0	$ 31.894,00	$ 2.870.460	-	62,54	$ 1.994.651	0,00	$ 0	62,54	$ 1.994.651	62,54	$ 1.994.651
8.6	Piso listón de madera sapán o granadillo 16cm. (Incluye suministro, instalación, lijado, sellado, pulido y lacado)	M2	50,0	$ 137.057,00	$ 6.852.850	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
8.7	Piso en Tablón Gres Latino liso 20x20. (Suministro e instalación. Incluye mortero de pega)	M2	30,0	$ 51.421,00	$ 1.542.630	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
8.8	Guardaescoba en Tableta de Gres. (Suministro e instalación)	ML	28,0	$ 18.796,00	$ 526.288	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
8.9	Piso en madera laminada tráfico comercial pesado (T33). (Suministro e instalación. Incluye jumbolón, perfiles, accesorios.)	M2	1515,0	$ 100.031,00	$ 151.546.965	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
8.10	Guardaescoba en madera. (Suministro e instalación)	ML	102,0	$ 16.278,00	$ 1.660.356	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
8.11	Piso Deck WPC Clip estructurado (Encapsulado) textura acanalada (ancho 16cm, largo 3m, e=2cm) . Color Café, tráfico comercial. (Incluye suministro e instalación, clips, tornillería y accesorios de instalación).	M2	30,0	$ 259.622,00	$ 7.788.660	+	31,00	$ 8.048.282	0,00	$ 0	30,72	$ 7.975.588	30,72	$ 7.975.588
8.12	Suministro e instalación de estructura en tubería metalica cuadrada de 1-1/2 x 1-1/2 en Cal 16 Base para piso en Deck, incluye anticorrosivo cromato de zinc de alta resistencia.	M2	30,0	$ 82.232,00	$ 2.466.960	+	31,00	$ 2.549.192	0,00	$ 0	30,72	$ 2.526.167	30,72	$ 2.526.167
8.13	Sardinel en concreto 15cm. (Suministro e instalación, incluye acero de refuerzo)	ML	20,0	$ 32.924,00	$ 658.480	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
8.14	Bordillo en concreto 10cm. (Suministro e instalación, incluye acero de refuerzo)	ML	20,0	$ 16.421,00	$ 328.420	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,90	$ 14.779	0,90	$ 14.779
8.15	Loseta lisa en concreto 40x40 (Suministro e instalación)	M2	190,0	$ 99.575,00	$ 18.919.250	-	0,00	$ 0	75,88	$ 7.556.050	0,00	$ 0	75,88	$ 7.556.050
8.16	Cinta reflectante antideslizante 50mm con banda fluorescente, similar a la existente (Suministro e instalación, incluye sello y accesorios)	ML	96,0	$ 64.922,00	$ 6.232.512	+	180,00	$ 11.685.960	60,35	$ 3.918.043	0,00	$ 0	60,35	$ 3.918.043
8.17	Pelicula sand blasting. (Suministro e instalación)	M2	55,0	$ 43.199,00	$ 2.375.945	-	0,00	$ 0		$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
8.18	Cambio vidrio crudo bronce e=6 mm. (Suministro e instalación. Incluye desmonte del existente, sellos y accesorios)	M2	31,0	$ 53.184,00	$ 1.648.704	-	7,12	$ 378.670	0,00	$ 0	20,99	$ 1.116.183	20,99	$ 1.116.183

BALANCE GENERAL ACTUALIZADO

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
OBRA CIVIL									CORTE Nº 4		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANT	VALOR ($)	CANT	VALOR ($)	CANT	VR. EJECUTADO ($)
9.	**CARPINTERIA MADERA**				**$ 21.121.146**			**$ 8.216.185**		**$ 8.216.185**		**$ 0**		**$ 8.216.185**
9.1	Mueble cocina. - Aplica para mueble alto y mueble bajo con mesón en acero inoxidable. Módulos de puertas batientes. (Incluye lavaplatos incorporado y grifería tipo ganso sencilla)	ML	36,0	$ 483.305,00	$ 17.398.980	-	17,00	$ 8.216.185	17,00	$ 8.216.185	0,00	$ 0	17,00	$ 8.216.185
9.2	Puerta en madera entamborada 0.80 m. (Suministro e instalación. Altura hasta 2.40m. Incluye marco)	UN	4,0	$ 508.038,00	$ 2.032.152	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
9.3	Puerta en madera entamborada 0.90 m. (Suministro e instalación. Altura hasta 2.40m. Incluye marco)	UN	3,0	$ 563.338,00	$ 1.690.014	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
10.	**CARPINTERIA METÁLICA**				**$ 66.182.876**			**$ 35.298.806**		**$ 782.549**		**$ 8.810.510**		**$ 9.593.058**
10.1	Pasamanos acero inoxidable d=2". (Suministro e instalación, incluye herrajes y accesorios)	ML	57,0	$ 159.598,00	$ 9.097.086	-	21,00	$ 3.351.558	0,00	$ 0	17,47	$ 2.788.177	17,47	$ 2.788.177
10.2	Cerramiento en malla eslabonada en alambre galvanizado cal. 10, ojo 2" con parales, marcos en ángulo y platinas. (Suministro e instalación, incluye perfilería, puerta, pasador, manija, herrajes, accesorios anticorrosivo y acabado en pintura)	M2	235,0	$ 126.626,00	$ 29.757.110	-	53,56	$ 6.782.089	6,18	$ 782.549	47,56	$ 6.022.333	53,74	$ 6.804.881
10.3	PANEL MEDIA ALTURA h= 1,30m. Suministro e instalación de panel media altura de 1,30m de altura con espesor de 7cm a 8cm en paneles estructura en aluminio arquitectónico, o en acero cold rolled pintura electroestática, tableros en formica y cristal templado de 6mm con sand-blasting por una cara, según ficha técnica.	M2	36,0	$ 759.130,00	$ 27.328.680	-	33,15	$ 25.165.160	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
11.	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**				**$ 4.111.012**			**$ 16.963.765**		**$ 213.496**		**$ 8.776.180**		**$ 8.989.676**
11.1	Salida interruptor sencillo, Tubería EMT 1/2". (Suministro e instalación. Incluye caja, tubería, cable, aparato, accesorios 3m).	UN	1,0	$ 53.315,00	$ 53.315	+	3,00	$ 159.945	3,00	$ 159.945	0,00	$ 0	3,00	$ 159.945
11.2	Salida toma monofasica doble con polo a Tierra. (Suministro e instalación. Incluye caja, tubería, cable, toma, accesorios 3m)	UN	1,0	$ 53.551,00	$ 53.551	+	39,00	$ 2.088.489	1,00	$ 53.551	30,00	$ 1.606.530	31,00	$ 1.660.081
11.3	Salida Tomacorriente red regulada L5-20R. (Suministro e instalación. Incluye caja, toma, marcación, terminales, accesorios necesarios)	UN	1,0	$ 72.954,00	$ 72.954	+	20,00	$ 1.459.080	0,00	$ 0	17,00	$ 1.240.218	17,00	$ 1.240.218
11.4	Cable eléctrico 3x12 thhn. (Suministro e instalación)	ML	100,0	$ 18.957,00	$ 1.895.700	+	243,00	$ 4.606.551	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
11.5	Tubería EMT 3/4". (Suministro e instalación. Incluye accesorios de conexión, soporte, anclaje necesarios)	ML	50,0	$ 18.444,00	$ 922.200	+	145,00	$ 2.674.380	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
11.6	Tubería EMT 1/2". (Suministro e instalación. Incluye accesorios de conexión, soporte, anclaje necesarios)	ML	30,0	$ 12.294,00	$ 368.820	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
11.7	Caja de paso metálica 15x15 cm. (Suministro e instalación)	UN	5,0	$ 71.120,00	$ 355.600	-	2,00	$ 142.240	0,00	$ 0	5,00	$ 355.600	5,00	$ 355.600
11.8	Salida iluminación, tubería EMT. (Suministro e instalación. Incluye equipos, caja, toma, terminales, tubería, accesorios necesarios 3m)	UN	3,0	$ 129.624,00	$ 388.872	+	45,00	$ 5.833.080	0,00	$ 0	43,00	$ 5.573.832	43,00	$ 5.573.832
12	**LUMINARIAS**				**$ 22.075.056**			**$ 12.114.360**		**$ 0**		**$ 4.576.536**		**$ 4.576.536**
12,1	Lámpara Panel LED 60x60 cm, 50 W. (Suministro e instalación. Incluye clavija y cable encauchetado necesarios)	UN	82,0	$ 269.208,00	$ 22.075.056	-	45,00	$ 12.114.360	0,00	$ 0	17,00	$ 4.576.536	17,00	$ 4.576.536
13.	**CABLEADO ESTRUCTURADO**				**$ 1.623.046**			**$ 9.878.040**		**$ 5.192.745**		**$ 6.017.446**		**$ 11.210.191**
13.1	Canaleta metálica 12x5 cm. (Suministro e instalación. Incluye anclajes, soportes, accesorios necesarios).	ML	5,0	$ 89.916,00	$ 449.580	+	67,00	$ 6.024.372	0,00	$ 0	58,01	$ 5.216.027	58,01	$ 5.216.027
13.2	Troqueles eléctricos sencillos, con pintura electrostática. (Suministro e instalación)	UN	2,0	$ 6.356,00	$ 12.712	+	42,00	$ 266.952	0,00	$ 0	34,00	$ 216.104	34,00	$ 216.104
13.3	Troquel de 12 cm triple piramidal JAF. (Suministro e instalación)	UN	1,0	$ 39.021,00	$ 39.021	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	15,00	$ 585.315	15,00	$ 585.315
13.4	Toma doble RJ 45 completo Cat 6A. (Suministro e instalación. Incluye Jack y Face Plate de 2 puertos)	UN	1,0	$ 61.499,00	$ 61.499	-	0,00	$ 0	20,00	$ 1.229.980	0,00	$ 0	20,00	$ 1.229.980
13.5	Cable Cat 6A/7, UTP 500Mhz, 10G 4x2x23AWG, color azul. . (Suministro e instalación)	ML	120,0	$ 6.951,00	$ 834.120	+	516,00	$ 3.586.716	570,10	$ 3.962.765	0,00	$ 0	570,10	$ 3.962.765
13.6	Patch cord 10G, MOD8, 5 pies, Cat 6A, Azul. (Suministro e instalación)	UN	1,0	$ 50.512,00	$ 50.512	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
13.7	Patch cord de 10 pies Cat 6A, Gris. (Suministro e instalación)	UN	1,0	$ 62.762,00	$ 62.762	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
13.8	Salida tomas doble Regulada Polo aislado. (Suministro e instalación. Incluye caja, toma, terminales, accesorios necesarios)	UN	2,0	$ 56.420,00	$ 112.840	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
14.	**IMPERMEABILIZACIÓN**				**$ 92.718.389**			**$ 4.544.056**		**$ 0**		**$ 4.544.056**		**$ 4.544.056**
14.1	Impermeabilización Poliurea Pura, 3e=2mm,, color gris (Suministro y aplicación)	M2	180,0	$ 272.508,00	$ 49.051.440	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
14.2	Impermeabilización de alta resistencia química para piso tanques de combustible y zonas de servicio. (Suministro y aplicación)	M2	193,0	$ 26.393,00	$ 5.093.849	-	172,17	$ 4.544.056	0,00	$ 0	172,17	$ 4.544.056	172,17	$ 4.544.056
14.3	Flanche en lámina galvanizada cal.22. (Suministro e instalación)	ML	180,0	$ 44.978,00	$ 8.096.040	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
14.4	Cubierta en policarbonato alveolar e= 8 mm. (Suministro e instalación. Incluye perfiles, remates, accesorios)	M2	135,0	$ 225.756,00	$ 30.477.060	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
15.	**ASEO Y VARIOS**				**$ 2.686.362**			**$ 2.949.100**		**$ 0**		**$ 0**		**$ 0**
15.1	Aseo y limpieza general. (Entrega final de obra. Incluye equipos, insumos)	M2	1002,0	$ 2.681,00	$ 2.686.362	+	1.100,00	$ 2.949.100	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
SUBTOTAL COSTO DIRECTO OBRA CIVIL					**$ 755.329.796**			**$ 244.348.559**		**$ 59.315.882**		**$ 142.972.966**		**$ 202.288.848**
ADMINISTRACIÓN	**(17%)**				$ 128.406.065			$ 41.539.255		$ 10.083.700		$ 24.305.404		$ 34.389.104
IMPREVISTOS	**(3%)**				$ 22.659.894			$ 7.330.457		$ 1.779.476		$ 4.289.189		$ 6.068.665
UTILIDAD	**(5%)**				$ 37.766.490			$ 12.217.428		$ 2.965.794		$ 7.148.648		$ 10.114.442
IVA	**(19%)**				$ 7.175.633			$ 2.321.311		$ 563.501		$ 1.358.243		$ 1.921.744
A. TOTAL OBRA CIVIL					**$ 951.337.878**			**$ 307.757.010**		**$ 74.708.353**		**$ 180.074.451**		**$ 254.782.804**

BALANCE GENERAL ACTUALIZADO

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
OBRA CIVIL									CORTE Nº 4		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANT	VALOR ($)	CANT	VALOR ($)	CANT	VR. EJECUTADO ($)
NP	**OBRA CIVIL NO PREVISTA**							**$ 458.417.110**		**$ 351.364.510**		**$ 107.052.600**		**$ 458.417.110**
NP 1	Impermeabilización mediante sistema de membrana líquida de poliuretano con tecnología de curado latente de alto desempeño, de aplicación en frío; imprimación, primera, segunda y tercera capa con producto tipo Sikalastic 612 o Vulkem 171 primer o Vulkem 191 o equivalente de igual calidad o superior; refuerzo entre primera y segunda capa con malla de fibra de vidrio tipo Sikafelt FV-225 de SIKA o Vulkem 350 NF SL o equivalente; textura antideslizante mediante riego de arena de alta pureza entre segunda y tercera capa con granulometría 0.3 y 1.18mm tipo Sikadur 501 de SIKA o Vulkem 351, o equivalente. Incluye limpieza de la superficie, suministros y ejecución. USO TRANSITABLE PEATONAL PESADO. Incluye todo lo necesario para la correcta instalación. La aplicacion del material deberá realizarce con personal certificado.	M2		$ 258.882,00	$ 0	+	413,52	$ 107.052.600	0,00	$ 0	413,52	$ 107.052.600	413,52	$ 107.052.600
NP 2	Desmonte de piso laminado, incluye trasiego a punto de acopio, organización y disposición final a escombrera y/o centro de aprovechamiento.	M2		$ 9.237,00	$ 0	+	407,90	$ 3.767.784	407,90	$ 3.767.784	0,00	$ 0	407,90	$ 3.767.784
NP 3	Desmonte, corte retiro lamina colaborante (steeldeck), incluye corte con pulidora, desmonte de base soportante en bloque, trasiego y disposicion final a centro de aprovechamiento.	M2		$ 36.170,00	$ 0	+	552,67	$ 19.990.088	552,67	$ 19.990.088	0,00	$ 0	552,67	$ 19.990.088
NP 4	Desmonte y reinstalación de piso deck wpc clip estructurado (encapsulado) textura acanalada (16 cm de ancho x 2 cm de espesor y 3m de largo) color café trafico comercial incluye ficha plastica para su instalacion.	M2		$ 63.007,00	$ 0	+	27,95	$ 1.761.020	27,95	$ 1.761.020	0,00	$ 0	27,95	$ 1.761.020
NP 5	Suministro e instalación de enchape pared cerámica 25cm x43.2cm o similar, incluye perfil win en aluminio, boquilla, dilatadores y todos sus elementos necesarios para su correcta instalación.	M2		$ 85.183,00	$ 0	+	154,52	$ 13.162.452	154,52	$ 13.162.452	0,00	$ 0	154,52	$ 13.162.452
NP 6	Excavacion manual en material comun (incluye trasiego y disposicion final).	M3		$ 36.750,00	$ 0	+	2,56	$ 94.080	2,56	$ 94.080	0,00	$ 0	2,56	$ 94.080
NP 7	Reflector LED 100w ip65. (Suministro e instalación. Incluye cable encauchetado y accesorios necesarios).	UN		$ 184.961,00	$ 0	+	4,00	$ 739.844	4,00	$ 739.844	0,00	$ 0	4,00	$ 739.844
NP 8	Suministro e instalación de pintura vinilica tipo koraza y/o similar para exteriores a 3 manos. (Incluye equipos, resane, filos y dilataciones).	M2		$ 26.205,00	$ 0	+	315,87	$ 8.277.434	315,87	$ 8.277.434	0,00	$ 0	315,87	$ 8.277.434
NP 9	Demolición de placa de concreto E: hasta 12 cm , incluye equipo especializado de demolición, corte con pulidora en sus bordes y filos, incluye el acopio, trasiego y disposición de material a escombrera certificada.	M2		$ 55.000,00	$ 0	+	211,05	$ 11.607.915	211,05	$ 11.607.915	0,00	$ 0	211,05	$ 11.607.915
NP 10	Suministro e instalación de Piso laminado tipo SPC con recubrimiento vinilico protegido 4mm + 1mm, de alta resistencia al tráfico comercial, incluye reforzamiento en polietileno.	M2		$ 139.308,00	$ 0	+	307,05	$ 42.774.521	307,05	$ 42.774.521	0,00	$ 0	307,05	$ 42.774.521
NP 11	Suministro e instalacion Relleno en recebo B-400	M3		$ 145.100,00	$ 0	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
NP 12	Suministro y aplicación de Pintura epóxica a base de 2 componentes, resina epoxi y endurecedor, aplicada en dos manos sobre piso existente en concreto. Incluye limpieza general de la superficie a intervenir y todo material necesario para su correcta aplicación.	M2		$ 35.000,00	$ 0	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
NP 13	Suministro e instalación de lamina de fibrocemento E:20mm para placa flotante ,incluye transporte y trasiego vertical con equipo especializado hasta 30 metros, todos los elementos necesarios para su adecuada instalación.	M2		$ 100.538,00	$ 0	+	552,67	$ 55.564.375	552,67	$ 55.564.375	0,00	$ 0	552,67	$ 55.564.375
NP 14	Desmonte y reinstalación de canaleta metalica, plastica y/u otro material, incluye el desmonte, limpieza, empaquetadura, trasiego a sitio de acopio y la tornilleria que le haga falta para su correcto funcionamiento.	ML		$ 13.000,00	$ 0	+	15,20	$ 197.600	15,20	$ 197.600	0,00	$ 0	15,20	$ 197.600
NP 15	Suministro e instalación de pintura trafico para concreto esmaltado, incluye preparado de superficies.	M2		$ 22.000,00	$ 0	+	33,08	$ 727.782	33,08	$ 727.782	0,00	$ 0	33,08	$ 727.782
NP 16	Suministro e instalación de pintura trafico para concreto esmaltado, incluye preparado de superficies.	ML		$ 3.485,00	$ 0	+	198,27	$ 690.971	198,27	$ 690.971	0,00	$ 0	198,27	$ 690.971
NP 17	Suministro e instalación y fabricación de perfilería estructural ACERO -A500-GR 50 correas y/o cerchas y/o templetes. Incluye pernos, tornillos, platinas, ángulos, perfiles, elementos de sujeción y epóxicos necesarios para su correcta instalación, incluye transporte vertical con equipo especializado mezcla en mortero seco de 210kg/cm2 para sobrepoyo en placa para instalación de ESTRUCTURA DE SOPORTE.	Kg		$ 22.970,00	$ 0	+	8.103,93	$ 186.147.300	8.103,93	$ 186.147.300	0,00	$ 0	8.103,93	$ 186.147.300
NP 18	Suministro e instalación de panel Led Empotrar Redondo 24W 6000K Luz Fría Blanco - diametro 11" INCLUYE CLAVIJA Y TOMA.	UN		$ 68.100,00	$ 0	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
NP 19	Suministro e instalación de caja electria Rawelt.	UN		$ 21.883,00	$ 0	-		$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
NP 20	Suministro e instalación de rejilla de piso tipo cúpula 3x2".	UN		$ 19.370,00	$ 0	+	4,00	$ 77.480	4,00	$ 77.480	0,00	$ 0	4,00	$ 77.480
NP 21	Suministro e instalacion de media caña en PVC 6 cm. Incluye accesorios necesarios para su correcta instalación.	ML		$ 18.422,00	$ 0	+	18,35	$ 338.044	18,35	$ 338.044	0,00	$ 0	18,35	$ 338.044
NP 22	Reinstalacion de divisiones de oficina. Incluye trasiego.	M2		$ 47.000,00	$ 0	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
NP 23	Face plate sencillo (suministro e instalación).	UN		$ 5.081,00	$ 0	-		$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
NP 24	Salida Tomacorriente doble 2P+T GFCI. (Suministro e instalación. Incluye caja, toma, marcación, terminales, accesorios necesarios).	UN		$ 160.010,00	$ 0	+	4,00	$ 640.040	4,00	$ 640.040	0,00	$ 0	4,00	$ 640.040
NP 39	Desmonte de cinta reflectante antideslizante 50mm con banda fluorescente existente, Incluye retiro de sobrantes.	ML		$ 4.223,00	$ 0	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
NP 40	Cerramiento provisional en eterboard una cara, (Suministro e instalación. Incluye perfilería para armado del muro como tal y parales diagonales para apoyo del cerramiento al piso).	M2		$ 49.779,00	$ 0	+	61,06	$ 3.039.282	61,06	$ 3.039.282	0,00	$ 0	61,06	$ 3.039.282
NP 41	Suministro e instalación piso laminado semibrillante o texturizado, tipo industrial, HDF Calidad primera AAA. Incluye yumbolo, suministro e instalacion de remate 1/4 de ciculo perimetral, pirlan de puertas y paño deslizante en los muebles. NO INCLUYE GUARDAESCOBA.	M2		$ 181.835,00	$ 0	-	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0

BALANCE GENERAL ACTUALIZADO

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
OBRA CIVIL									CORTE Nº 4		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANT	VALOR ($)	CANT	VALOR ($)	CANT	VR. EJECUTADO ($)
NP 42	Muro en Drywall RH una cara (Suministro e instalación. Incluye perfilería, malla, cinta papel).	M2		$ 62.376,00	$ 0	+	23,19	$ 1.446.499	23,19	$ 1.446.499	0,00	$ 0	23,19	$ 1.446.499
NP 43	Certificacion de punto de datos categoría 6A con su correspondiente marcación.	UND		$ 16.000,00	$ 0	+	20,00	$ 320.000	20,00	$ 320.000	0,00	$ 0	20,00	$ 320.000
SUBTOTAL COSTO DIRECTO OBRA CIVIL NO PREVISTA					**$ 0**			**$ 458.417.110**		**$ 351.364.510**		**$ 107.052.600**		**$ 458.417.110**
ADMINISTRACIÓN	(17%)				$ 0			$ 77.930.909		$ 59.731.967		$ 18.198.942		$ 77.930.909
IMPREVISTOS	(3%)				$ 0			$ 13.752.513		$ 10.540.935		$ 3.211.578		$ 13.752.513
UTILIDAD	(5%)				$ 0			$ 22.920.855		$ 17.568.225		$ 5.352.630		$ 22.920.855
IVA	(19%)				$ 0			$ 4.354.963		$ 3.337.963		$ 1.017.000		$ 4.354.963
B. TOTAL OBRA CIVIL NO PREVISTA					**$ 0**			**$ 577.376.350**		**$ 442.543.600**		**$ 134.832.750**		**$ 577.376.350**
NP	**MOBILIARIO Y EQUIPO NO PREVISTO**							**$ 0**		**$ 0**		**$ 0**		**$ 0**
NP 25	Carpinteria madera. Restauración, mantenimiento, adecuación, lijado y pintura muebles en madera mesa escritorio 1,80x0,80 Incluye transporte, traslado y retiro y reinstalación en el sitio.	UN		$ 3.027.310,00	$ 0	-	0,00	$ 0		$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
NP 26	Carpinteria madera. Restauración, mantenimiento, adecuación, lijado y pintura mueble en madera mesa escritorio 1,20x0,70 Incluye transporte, traslado y retiro y reinstalación en el sitio.	UN		$ 1.409.980,00	$ 0	-	0,00	$ 0		$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
NP 27	Carpinteria madera. Restauración, mantenimiento, adecuación, lijado y pintura mueble en madera mesa Auxiliar 1,20x0,50 Incluye transporte, traslado y retiro y reinstalación en el sitio.	UN		$ 1.070.379,00	$ 0	-	0,00	$ 0		$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
NP 28	Carpinteria madera. Restauración, mantenimiento, adecuación, lijado y pintura mueble en madera mesa auxiliar 0,50x0,50 Incluye transporte, traslado y retiro y reinstalación en el sitio.	UN		$ 788.307,00	$ 0	-	0,00	$ 0		$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
NP 29	Carpinteria madera. Restauración, mantenimiento, adecuación, lijado y pintura mueble en madera mesa redonda sala juntas Diametro 1,20 Incluye transporte, traslado y retiro y reinstalación en el sitio.	UN		$ 1.715.727,00	$ 0	-	0,00	$ 0		$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
NP 30	Carpinteria madera. Restauración, mantenimiento, adecuación, lijado y pintura mueble en madera Sillas en madera SIN BRAZOS Incluye transporte, traslado y retiro y reinstalación en el sitio.	UN		$ 2.111.200,00	$ 0	-	0,00	$ 0		$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
NP 31	Carpinteria madera. Restauración, mantenimiento, adecuación, lijado y pintura muebles en madera Sillas en madera CON BRAZOS Incluye transporte, traslado y retiro y reinstalación en el sitio.	UN		$ 2.167.750,00	$ 0	-	0,00	$ 0		$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
NP 32	Carpinteria madera. Restauración, mantenimiento, adecuación, lijado y pintura unidad de papelera en madera y/o Asta Bandera y/o Perchero en madera Incluye transporte, traslado y retiro y reinstalación en el sitio.	UN		$ 281.010,00	$ 0	-	0,00	$ 0		$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
NP 33	Carpinteria madera. Restauración, mantenimiento, adecuación, lijado y pintura mueble en madera. BIBLIOTECA en madera.	M2		$ 464.522,00	$ 0	-	0,00	$ 0		$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
NP 34	Carpinteria madera. Restauración, mantenimiento, adecuación, lijado y pintura muebles en madera Cieloraso en madera y/o lamina exterior muebles.	M2		$ 280.129,00	$ 0	-	0,00	$ 0		$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
NP 35	Carpinteria madera. Restauración, mantenimiento, adecuación, lijado y pintura muebles en madera. Cieloraso en madera y/o lamina exterior muebles.	ML		$ 111.302,00	$ 0	-	0,00	$ 0		$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
NP 36	Restauración, mantenimiento, adecuación, lijado y pintura carpinteria en madera Puertas baños y pasillo, no incluye marco.	M2		$ 409.500,00	$ 0	-	0,00	$ 0		$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
NP 37	Restauración, mantenimiento, adecuación, lijado y pintura carpinteria en madera (cenefas, antepechos, guardaescobas).	ML		$ 100.450,00	$ 0	-	0,00	$ 0		$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
NP 38	Carpinteria madera. Restauración, mantenimiento, adecuación, lijado y pintura de muebles en madera. Ventana fachada cara interior oficina en madera y/o lámina interior.	M2		$ 498.000,00	$ 0	-	0,00	$ 0		$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0
SUBTOTAL COSTO DIRECTO MOBILIARIO Y EQUIPO NO PREVISTO					**$ 0**			**$ 0**		**$ 0**		**$ 0**		**$ 0**
ADMINISTRACIÓN	(0%)				$ 0			$ 0		$ 0		$ 0		$ 0
IMPREVISTOS	(0%)				$ 0			$ 0		$ 0		$ 0		$ 0
UTILIDAD	(0%)				$ 0			$ 0		$ 0		$ 0		$ 0
IVA	(19%)				$ 0			$ 0		$ 0		$ 0		$ 0
C. TOTAL MOBILIARIO Y EQUIPO NO PREVISTO					**$ 0**			**$ 0**		**$ 0**		**$ 0**		**$ 0**
VALOR TOTAL					**$ 951.337.878**			**$ 885.133.360**		**$ 517.251.953**		**$ 314.907.201**		**$ 832.159.154**

VALOR DE LA PRESENTE ACTA		**$ 517.251.953**
VALOR A AMORTIZAR DE LA PRESENTE ACTA	0%	**$ 0**
VALOR A PAGAR DE LA PRESENTE ACTA	38,37%	**$ 517.251.953**

SON: QUINIENTOS DIECISIETE MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS MCTE.

RODRIGO ERNESTO HIDALGO
Representante Legal
INGENIERIA RH SAS
CONTRATISTA

YENNY ALEXANDRA PÉREZ PÉREZ
Representante Legal
INVERSIONES AYPE LTDA
CONSULTOR INTERVENTORÍA

Contrato 229 de 2022

7. Memorias de Cantidades de Corte de Obra N°4.

Corte de obra No 04, periodo junio 1 al 30 de 2023.

Calle 131 No 57ª-52
PBX 7447729 / 7435764 / 6245215 / 310 480 4672 / 314 318 3296.
E - mail: info@ ingenieriarh.com
Bogotá | Colombia

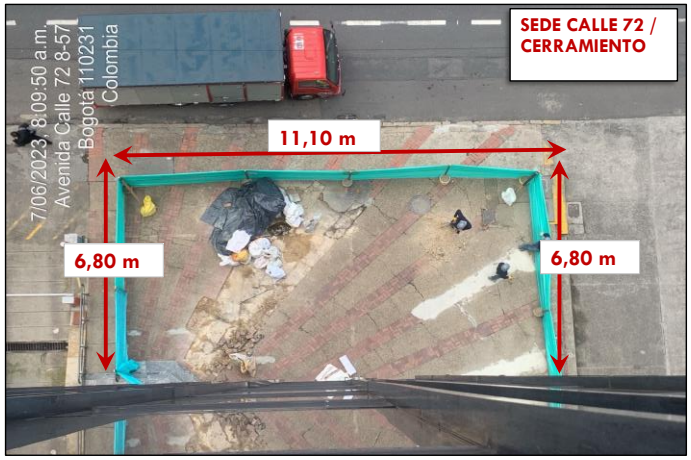
INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA** **MEMORIAS DE CANTIDADES**	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

HOJA	**1**						

A. DATOS GENERALES

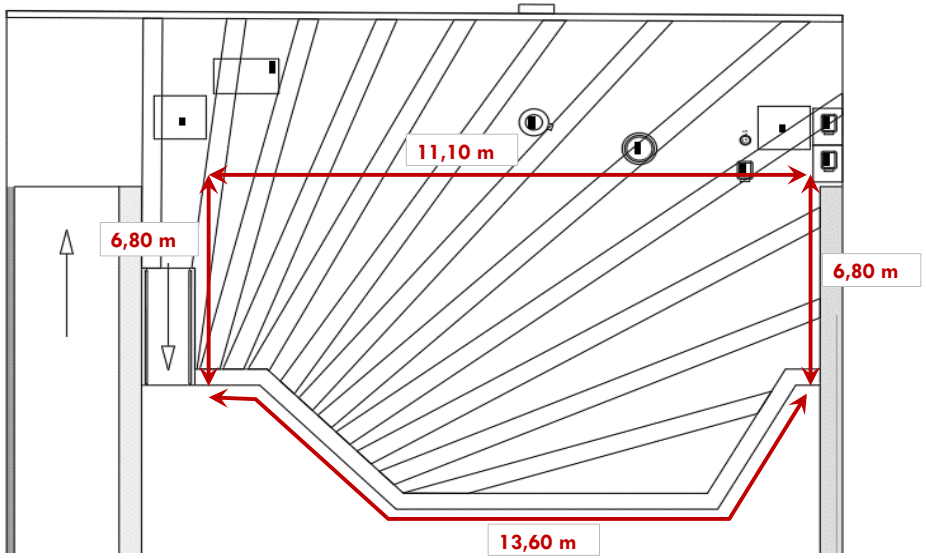
CONTRATO No:	**229**	**OBJETO:**	**REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.**				
CONTRATISTA:	**INGENIERIA RH SAS**			**CORTE No.**	**4**	**FECHA:**	**30/06/2023**
INTERVENTORIA:	**INVERSIONES AYPE LTDA**						
ITEM No.	**1.1**	**DESCRIPCION ITEM:**	**Cerramiento provisional en polisombra. Incluye puertas y accesorios.**			**UNIDAD:**	**ML**

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





DESCRIPCIÓN /ESPACIO	**DIMENSIONES**			MEDIDA PARCIAL	**No DE ELEMENTOS**	**MEDIDA TOTAL**
	Ancho	Longitud	Altura			
SEDE CALLE 72 / CERRAMIENTO COSTADO SUR	-	11,10	-	11,10	1,00	11,10
SEDE CALLE 72 / CERRAMIENTO COSTADO NORTE	-	13,60	-	13,60	1,00	13,60
SEDE CALLE 72 / CERRAMIENTO COSTADO ORIENTE	-	6,80	-	6,80	1,00	6,80
SEDE CALLE 72 / CERRAMIENTO COSTADO OCCIDENTE	-	6,80	-	6,80	1,00	6,80



TOTAL ITEM	**38,30**
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	**322,08**
CANTIDAD CORTE ACTUAL	**38,30**

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUÁREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA** **MEMORIAS DE CANTIDADES**	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

HOJA	**2**						

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	**229**	**OBJETO:**	**REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.**				
CONTRATISTA:	**INGENIERIA RH SAS**			**CORTE No.**	**4**	**FECHA:**	**30/06/2023**
INTERVENTORIA:	**INVERSIONES AYPE LTDA**						
ITEM No.	**1.4**	**DESCRIPCION ITEM:**	**Desmonte y retiro de muebles en madera . (Incluye trasiego y disposición final).**			**UNIDAD:**	**ML**

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA







DESCRIPCIÓN /ESPACIO	**DIMENSIONES**			MEDIDA PARCIAL	**No DE ELEMENTOS**	**MEDIDA TOTAL**
	Ancho	Longitud	Altura			
CALLE 72 / COCINAS MUEBLE BAJO Y ALTO / PISO 10	-	1,70	-	1,70	2,00	3,40
CALLE 72 / COCINAS MUEBLE BAJO Y ALTO / PISO 6	-	1,70	-	1,70	4,00	6,80
CALLE 72 / COCINAS MUEBLE BAJO Y ALTO / PISO 2	-	1,70	-	1,70	4,00	6,80

TOTAL ITEM	**17,00**
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	**51,71**
CANTIDAD CORTE ACTUAL	**17,00**

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

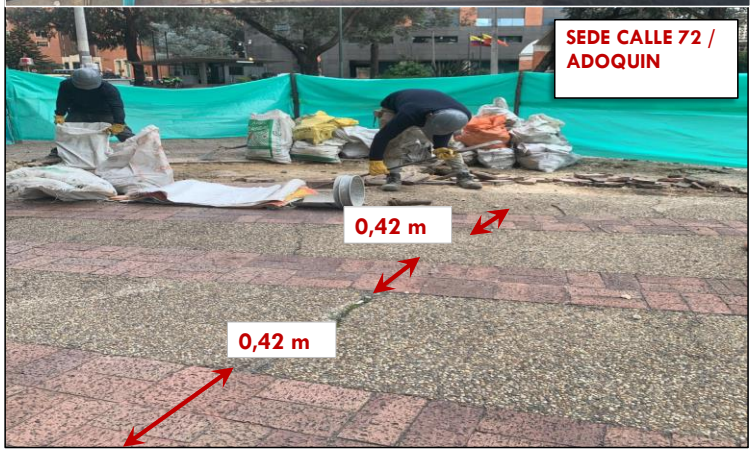
		HOJA	3

A. DATOS GENERALES

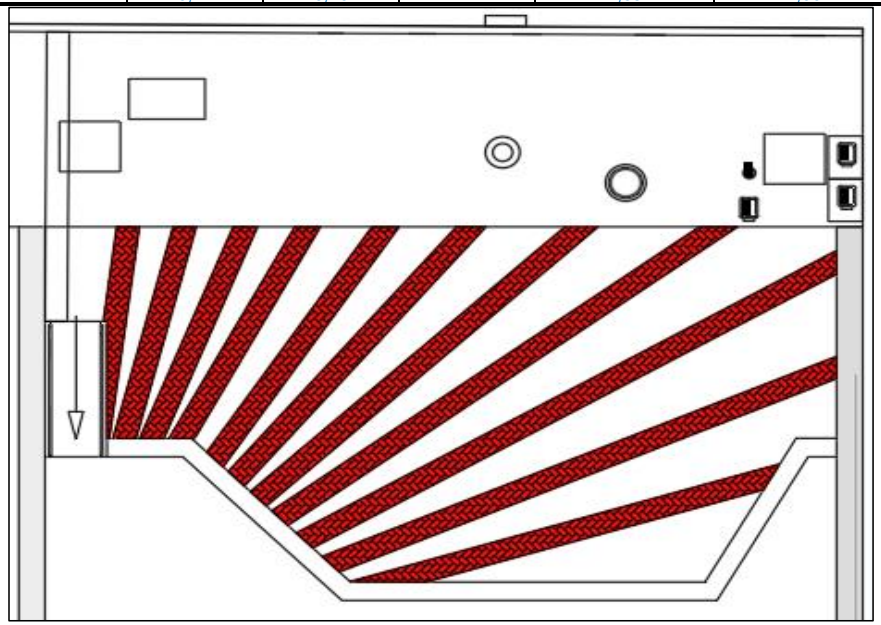
CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	1.9	DESCRIPCION ITEM:	Demolición de adoquin. (Incluye trasiego y disposición final).			UNIDAD:	M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
	Ancho	Longitud	Altura			
FRANJA 01	0,42	5,00	-	2,10	1,00	2,10
FRANJA 02	0,42	7,30	-	3,07	1,00	3,07
FRANJA 03	0,42	9,50	-	3,99	1,00	3,99
FRANJA 04	0,42	9,20	-	3,86	1,00	3,86
FRANJA 05	0,42	9,70	-	4,07	1,00	4,07
FRANJA 06	0,42	9,70	-	4,07	1,00	4,07
FRANJA 07	0,42	8,70	-	3,65	1,00	3,65
FRANJA 08	0,42	7,50	-	3,15	1,00	3,15
FRANJA 09	0,42	6,30	-	2,65	1,00	2,65
FRANJA 10	0,42	6,30	-	2,65	1,00	2,65
FRANJA 11	0,42	6,40	-	2,69	1,00	2,69
FRANJA 12	0,42	6,40	-	2,69	1,00	2,69



TOTAL ITEM	38,64
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	0,00
CANTIDAD CORTE ACTUAL	38,64

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

REPUBLICA DE COLOMBIA
CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
MEMORIAS DE CANTIDADES

HOJA: 4

Ubicación

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

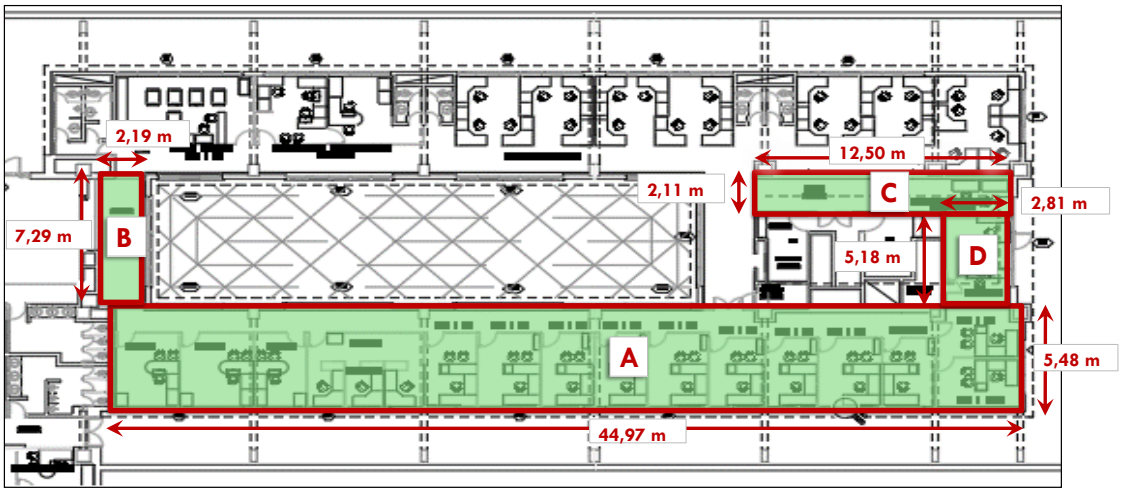
A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	1.17	DESCRIPCION ITEM:	Demolición y retiro mortero placas (Incluye equipos, trasiego y disposición final)			UNIDAD:	M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA







DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES Ancho	Longitud	Altura	MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5						303,38
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 ESPACIO (A) ALA OCCIDENTAL	5,48	44,97	-	246,50	1,00	246,50
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 ESPACIO (B) COSTADO NORTE	2,19	7,29	-	15,96	1,00	15,96
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 ESPACIO (C) PASILLO FOTOCOPIADO	2,11	12,50	-	26,38	1,00	26,38
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 ESPACIO (D) ZONA FOTOCOPIADO	2,81	5,18	-	14,55	1,00	14,55

TOTAL ITEM	379,26
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	322,08
CANTIDAD CORTE ACTUAL	379,26

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O**	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY**	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS**	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES**
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

HOJA	5						
A. DATOS GENERALES							
CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	1.17	DESCRIPCION ITEM:	Demolición y retiro mortero placas (Incluye equipos, trasiego y disposición final)			UNIDAD:	M2

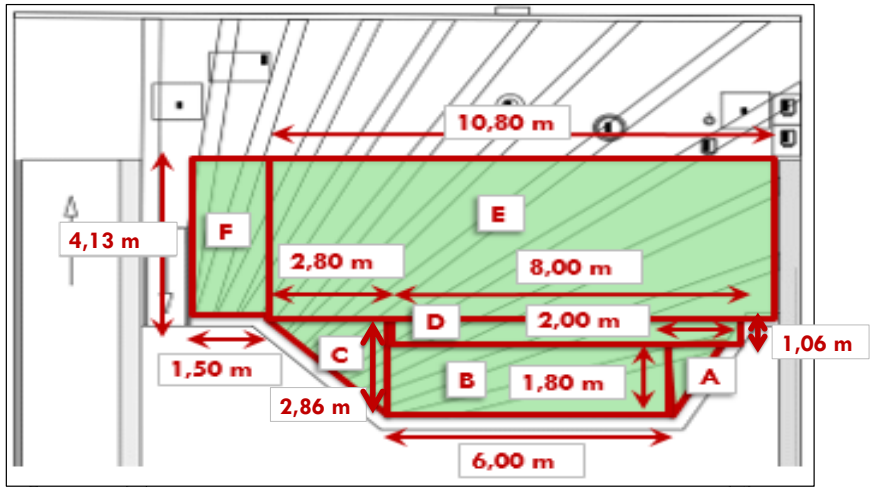
PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA







DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES Ancho	Longitud	Altura	MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5						75,88
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA (A)	2,00	1,80	-	1,80	1,00	1,80
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA (B)	6,00	1,80	-	10,80	1,00	10,80
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA (C)	2,80	2,86	-	4,00	1,00	4,00
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA (D)	1,06	8,00	-	8,48	1,00	8,48
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA (E)	4,13	10,80	-	44,60	1,00	44,60
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA (F)	1,50	4,13	-	6,20	1,00	6,20



Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O**	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY**	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS**	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES**
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

HOJA	6						

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	1.17	DESCRIPCION ITEM:	Demolición y retiro mortero placas (Incluye equipos, trasiego y disposición final)			UNIDAD:	M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			



SEDE CALLE 72 /
ALISTADO DE GRAVA MONA Y ADOQUIN EN PLAZOLETA /
DETALLE DE ACABADO DE 12 cm DE ESPESOR Y PRESENCIA DE HUMEDAD ENTRE ACABADO Y PLACA DE CONTRAPISO



SEDE CALLE 72 /
ALISTADO DE GRAVA MONA Y ADOQUIN EN PLAZOLETA /
DETALLE DE APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE IGOL DENSO (SIKA) ENTRE ACABADO Y PLACA DE CONTRAPISO

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O**	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY**	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS**	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES**
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

	HOJA	7	

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	1.18	DESCRIPCION ITEM:	Desmonte Cable UTP, normal y regulado. Equivalente a ml de tubería o canaleta. (Incluye trasiego y disposición final).			UNIDAD:	ML

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
	Ancho	Longitud	Altura			
EDIFICIO CALLE 72 / PISO 10 / Puesto Trabajo No 1	-	16,26	-	16,26	3,00	48,78
EDIFICIO CALLE 72 / PISO 10 / Puesto Trabajo No 2	-	19,12	-	19,12	3,00	57,36
EDIFICIO CALLE 72 / PISO 10 / Puesto Trabajo No 3	-	23,00	-	23,00	3,00	69,00
EDIFICIO CALLE 72 / PISO 10 / Puesto Trabajo No 4 y 5	-	13,49	-	13,49	6,00	80,94
EDIFICIO CALLE 72 / PISO 10 / Puesto Trabajo No 6	-	16,62	-	16,62	3,00	49,86

TOTAL ITEM	**305,94**
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	**27,00**
CANTIDAD CORTE ACTUAL	**305,94**

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

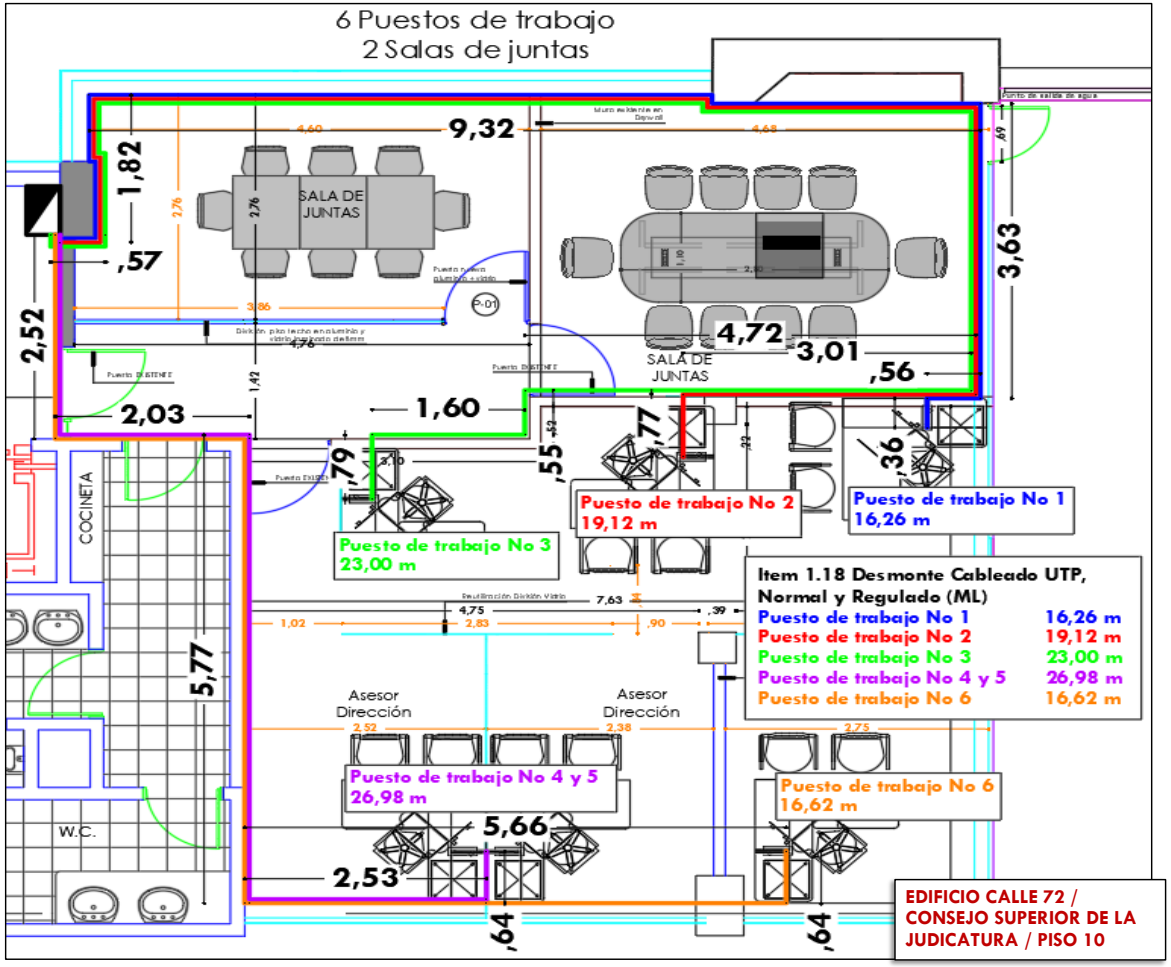
INGENIERIA RH SAS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	HOJA 8	Ubicación

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	1.18	DESCRIPCION ITEM:	Desmonte Cable UTP, normal y regulado. Equivalente a ml de tubería o canaleta. (Incluye trasiego y disposición final).			UNIDAD:	ML

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			



Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

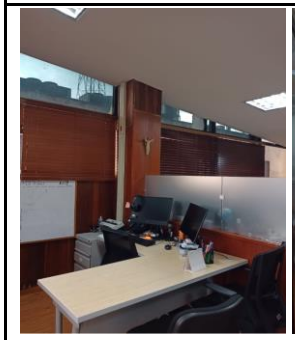
INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA** **MEMORIAS DE CANTIDADES**	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

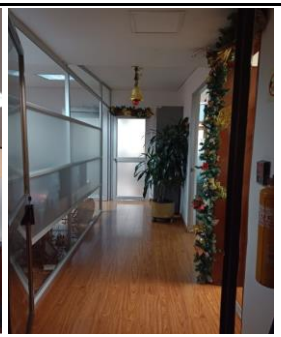
HOJA	**9**						

A. DATOS GENERALES

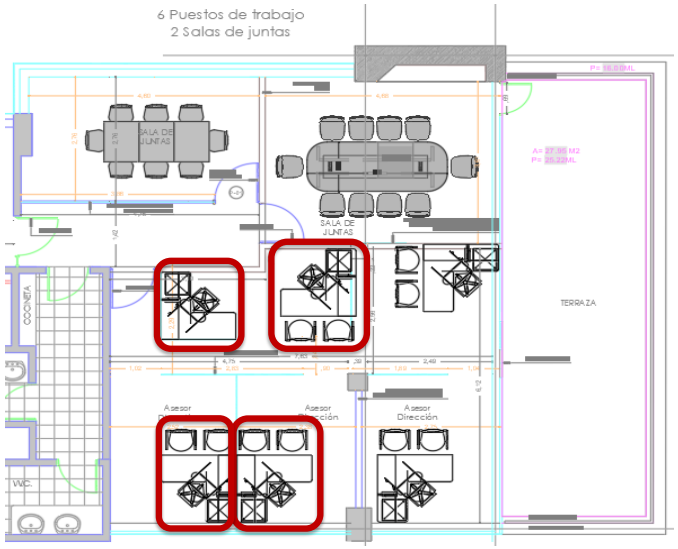
CONTRATO No:	**229**	**OBJETO:**	**REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.**				
CONTRATISTA:	**INGENIERIA RH SAS**			**CORTE No.**	**4**	**FECHA:**	**30/06/2023**
INTERVENTORIA:	**INVERSIONES AYPE LTDA**						
ITEM No.	**1.22**	**DESCRIPCION ITEM:**	**Traslado de puestos de trabajo . (Incluye desmonte, traslado, reinstalación muebles, equipos, accesorios necesarios).**			**UNIDAD:**	**UN**

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





DESCRIPCIÓN /ESPACIO	**DIMENSIONES** Ancho	Longitud	Altura	MEDIDA PARCIAL	**No DE ELEMENTOS**	**MEDIDA TOTAL**
CALLE 72 OFICINAS PISO 10	-	-	-	1,00	4,00	4,00
TOTAL ITEM						**4,00**



TOTAL ITEM	**4,00**
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	**0,00**
CANTIDAD CORTE ACTUAL	**4,00**

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

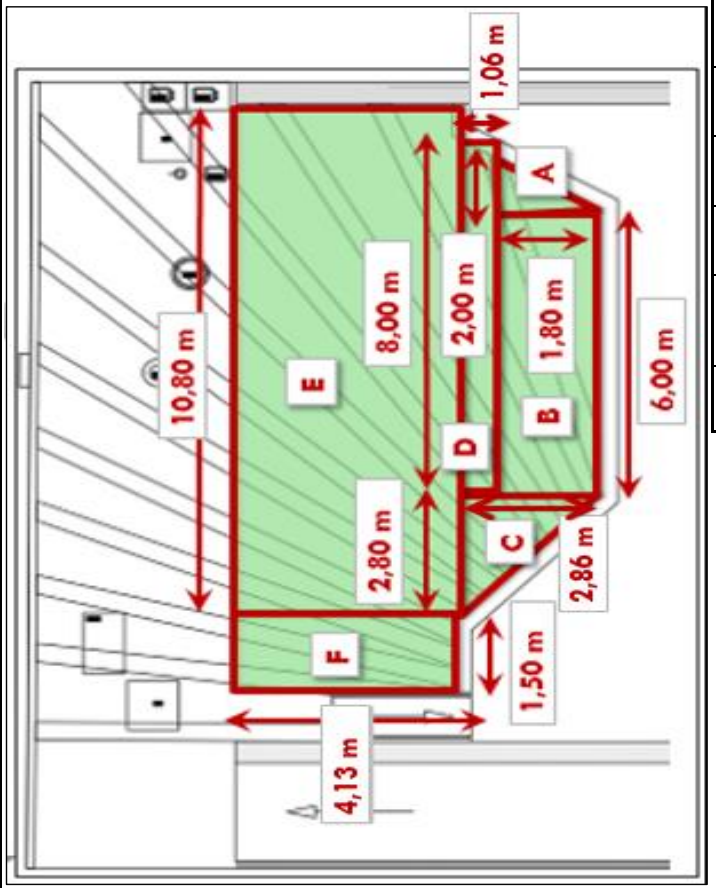
INGENIERIA RH SAS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

				HOJA	10		

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	2.2	DESCRIPCION ITEM:	Placa contrapiso en concreto h=12 cm - 21MPa (3000 psi). (Incluye equipos, formaleta, fundida, polietileno. No incluye refuerzo)			UNIDAD:	M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
	Ancho	Longitud	Altura			
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA (A)	2,00	1,80	-	1,80	1,00	1,80
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA (B)	6,00	1,80	-	10,80	1,00	10,80
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA (C)	2,80	2,86	-	4,00	1,00	4,00
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA (D)	1,06	8,00	-	8,48	1,00	8,48
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA (E)	4,13	10,80	-	44,60	1,00	44,60
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA (F)	1,50	4,13	-	6,20	1,00	6,20



TOTAL ITEM	75,88
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	135,17
CANTIDAD CORTE ACTUAL	75,88

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUÁREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

HOJA: 11

A. DATOS GENERALES

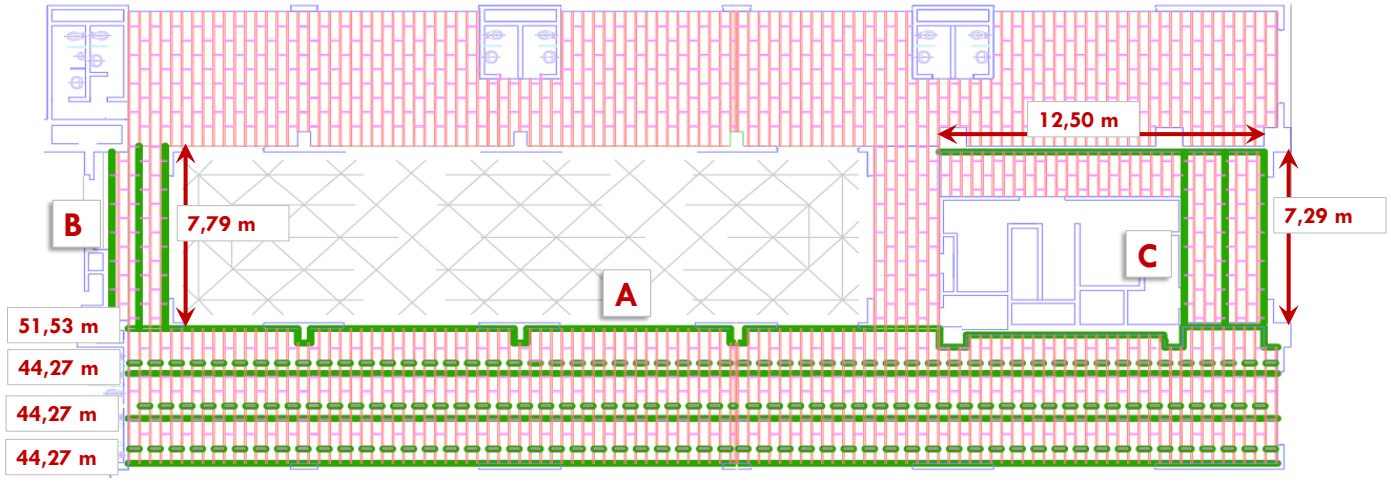
CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	2.4	DESCRIPCION ITEM:	Viga de amarre sobre muros. (Incluye equipos, formaleta, fundida. No incluye refuerzo)			UNIDAD:	M3

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
	Ancho	Longitud	Altura			
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 (MAESTRAS)						2,40
ZONA A ALA OCCIDENTAL	0,10	51,53	0,08	0,412	1,00	0,41
ZONA A ALA OCCIDENTAL	0,10	44,27	0,08	0,354	3,00	1,06
ZONA A ALA OCCIDENTAL	0,10	0,35	0,08	0,003	165,00	0,46
ZONA B COSTADO NORTE	0,10	7,79	0,08	0,062	3,00	0,19
ZONA C PTO FOTOCOPIADO	0,10	7,29	0,08	0,058	3,00	0,17
ZONA C PASILLO	0,10	12,50	0,08	0,100	1,00	0,10



TOTAL ITEM	2,40
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	5,45
CANTIDAD CORTE ACTUAL	2,40

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING: CARLOS SUAREZ C.**	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY**	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS**	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES**
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

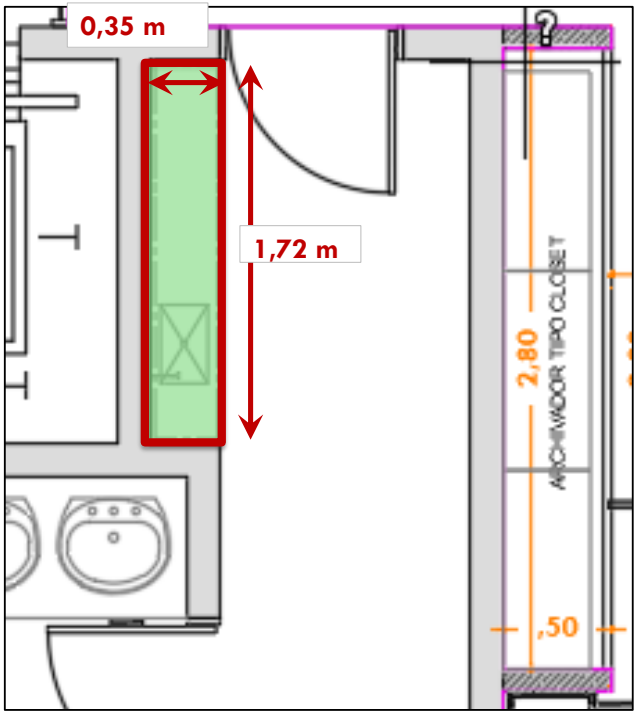
INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

		HOJA	12

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	3.1	DESCRIPCION ITEM:	Muro en bloque No.4. (Suministro e instalación. Incluye mortero de pega)			UNIDAD:	M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
	Ancho	Longitud	Altura			
CALLE 72 / COCINAS / PISO 6-2						
POYOS COCINAS	0,29	1,73	-	0,50	8,00	4,01



CALLE 72 / POYOS COCINAS PARA MUEBLE BAJO Y ALTO / PISO 6 y 2

TOTAL ITEM	4,01
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	63,08
CANTIDAD CORTE ACTUAL	4,01

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

HOJA: 13

A. DATOS GENERALES

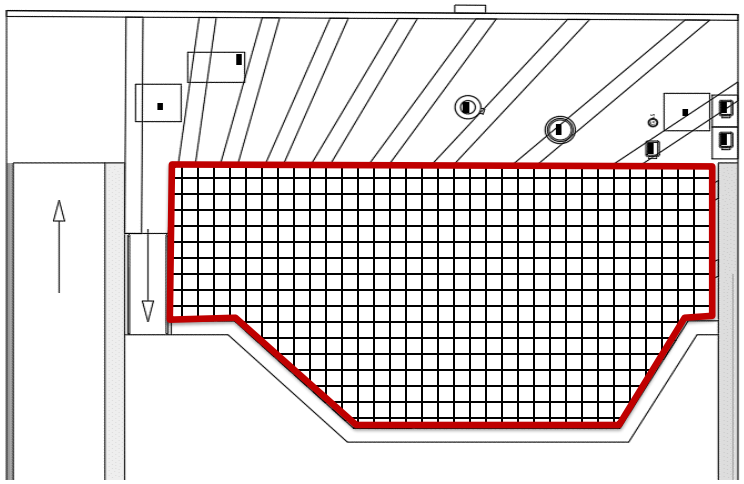
CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	5.5	DESCRIPCION ITEM:	Malla electrosoldada Q-5 o similar. (Suministro e intalación)			UNIDAD:	KG

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
	UND	Kg / UND	-			
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA						**316,50**
MALLA ELECTROSOLDADA Q5	1,00	42,20	-	42,2	7,50	316,50



TOTAL ITEM	316,50
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	198,19
CANTIDAD CORTE ACTUAL	316,50

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

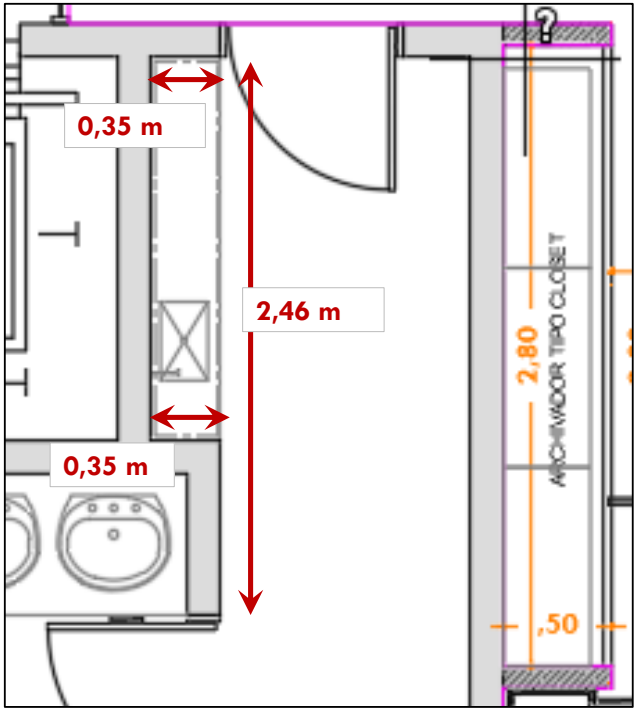
INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

HOJA	14						

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	7.1	DESCRIPCION ITEM:	Estuco en muros/techos. (Incluye equipos, filos y dilataciones).			UNIDAD:	M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES Ancho	Longitud	Altura	MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
CALLE 72 / COCINAS / PISO 6-2						
ESTUCO MUROS	-	2,46	2,18	5,36	4,00	21,45
ESTUCO MUROS	-	0,35	2,18	0,76	8,00	6,10





CALLE 72 / ESTUCO MUROS COCINAS
MUEBLE BAJO Y ALTO / PISO 10, 6 y 2

TOTAL ITEM	27,56
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	40,65
CANTIDAD CORTE ACTUAL	27,56

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUÁREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

HOJA	15						

A. DATOS GENERALES

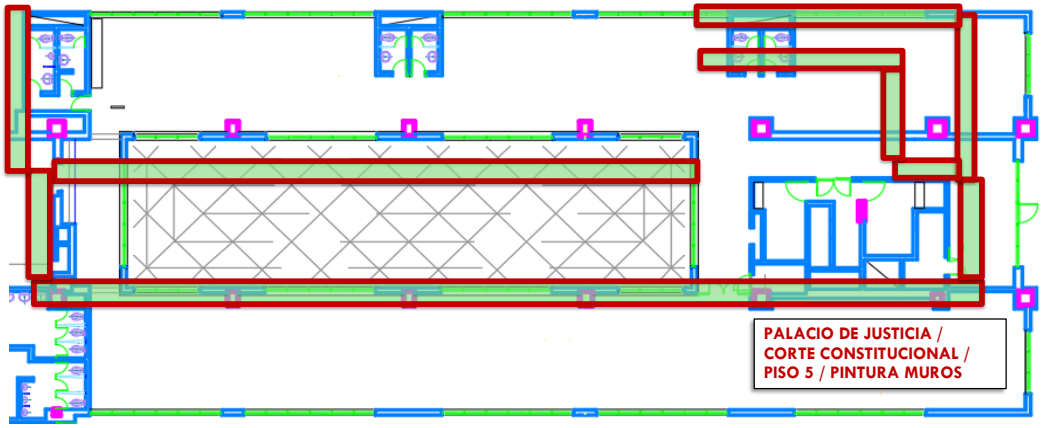
CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	7.2	DESCRIPCION ITEM:	Pintura muros Vinilo tipo 1 a 3 manos. (Incluye equipos, resane, filos y dilataciones).			UNIDAD:	M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
	Ancho	Longitud	Altura			
PALACIO DE JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5						**202,8350**
PINTURA MUROS	-	112,06	1,81	202,84	1,00	202,84
CALLE 72 / COCINAS PISO 10, 6 y 2 / LOGOS ZONA PATINETAS						**28,96**
PINTURA MUROS	-	2,46	2,18	5,36	4,00	21,45
PINTURA MUROS	-	0,35	2,18	0,76	8,00	6,10
ZONA PATINETAS / LOGOS	-	1,00	0,70	0,70	2,00	1,40





TOTAL ITEM	231,79
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	216,58
CANTIDAD CORTE ACTUAL	231,79

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

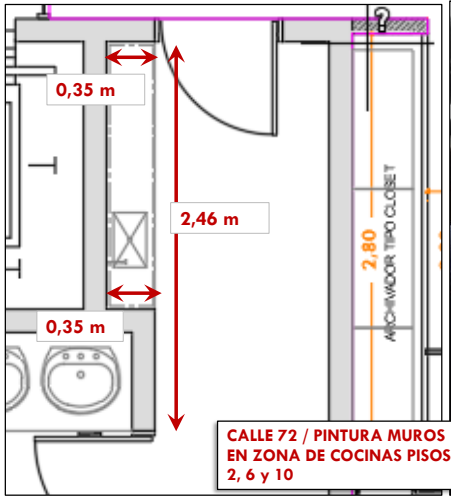
INGENIERIA RH SAS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	HOJA 16	Ubicación

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

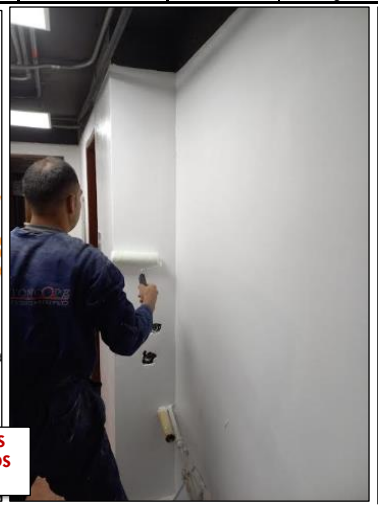
A. DATOS GENERALES

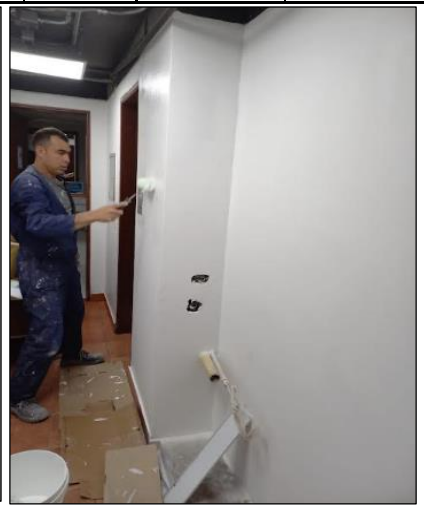
CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	7.2	DESCRIPCION ITEM:	Pintura muros Vinilo tipo 1 a 3 manos. (Incluye equipos, resane, filos y dilataciones).			UNIDAD:	M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			



CALLE 72 / PINTURA MUROS EN ZONA DE COCINAS PISOS 2, 6 y 10









CALLE 72 / PINTURA LOGOS ZONA DE PATINETAS

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	HOJA 17	Ubicación

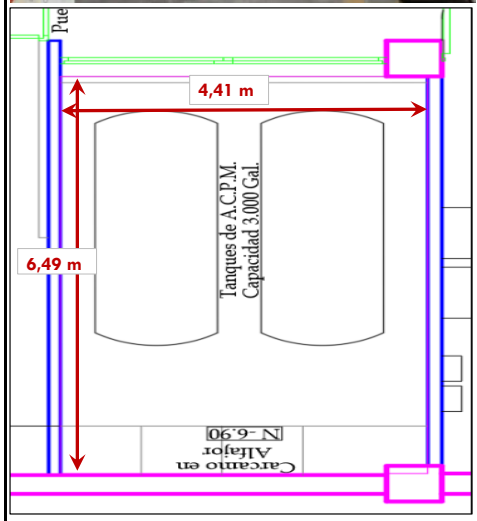
Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	7.4	DESCRIPCION ITEM:	Pintura epóxica base agua muros/techos, a 3 manos. (Incluye equipos, filos y dilataciones)			UNIDAD:	M2

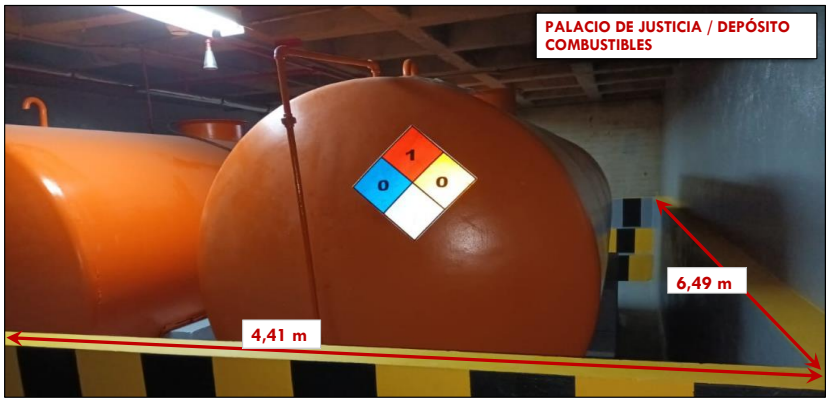
PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





PALACIO DE JUSTICIA / DEPÓSITO COMBUSTIBLES

DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES Ancho	Longitud	Altura	MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
PALACIO DE JUSTICIA / DEPÓSITO RESIDUOS PELIGROSOS PISO	2,35	6,85	-	16,10	1,00	16,10
PALACIO DE JUSTICIA / DEPÓSITO RESIDUOS PELIGROSOS (COLUMNA)	0,30	0,30	-	0,09	-1,00	-0,09
PALACIO DE JUSTICIA / DEPÓSITO COMBUSTIBLES PISO	4,41	6,49	-	28,62	1,00	28,62
PALACIO DE JUSTICIA / DEPÓSITO RESIDUOS PELIGROSOS (DADOS SOPORTES)	0,50	1,60	-	0,80	-6,00	-4,80
PALACIO DE JUSTICIA / DEPÓSITO COMBUSTIBLES ANTEPECHOS	10,90	1,00		10,90	2,00	21,80
PALACIO DE JUSTICIA / DEPÓSITO COMBUSTIBLES DADOS	2,10	0,60		1,26	12,00	15,12
PALACIO DE JUSTICIA / DEPÓSITO COMBUSTIBLES MUROS	8,08	1,50		12,12	2,00	24,24
PALACIO DE JUSTICIA / DEPÓSITO COMBUSTIBLES LÁMINA ALFAJOR	0,97	0,70		0,68	3,00	2,04



TOTAL ITEM	103,03
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	36,71
CANTIDAD CORTE ACTUAL	103,03

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

		HOJA	18

A. DATOS GENERALES

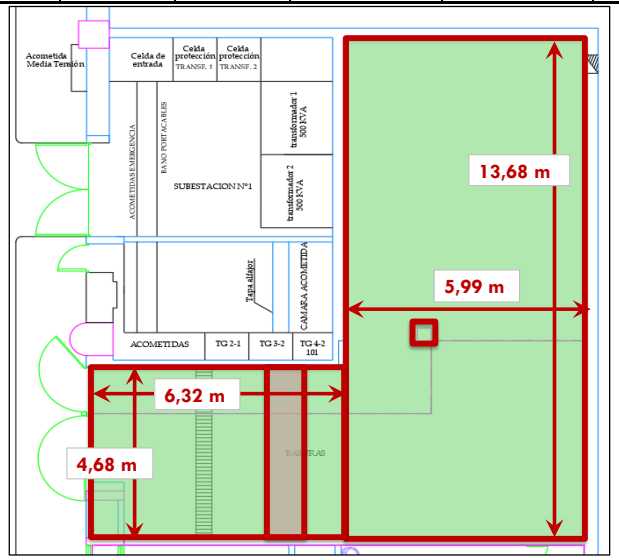
CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	7.5	DESCRIPCION ITEM:	Pintura muros/techos con esmalte interior. (Incluye equipos, filos y dilataciones)			UNIDAD:	M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
	Ancho	Longitud	Altura			
PALACIO DE JUSTICIA / SHUT BASURAS PISO	5,99	13,69	-	82,00	1,00	82,00
PALACIO DE JUSTICIA / SHUT BASURAS PISO	4,68	6,33	-	29,62	1,00	29,62
PALACIO DE JUSTICIA / SHUT BASURAS DUCTO	0,80	4,68	-	3,74	-1,00	-3,74
PALACIO DE JUSTICIA / SHUT BASURAS COLUMNA	1,40	3,15	-	4,41	1,00	4,41
PALACIO DE JUSTICIA / SHUT BASURAS MURO	0,75	52,00	-	39,00	1,00	39,00



TOTAL ITEM	151,29
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	0,00
CANTIDAD CORTE ACTUAL	151,29

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

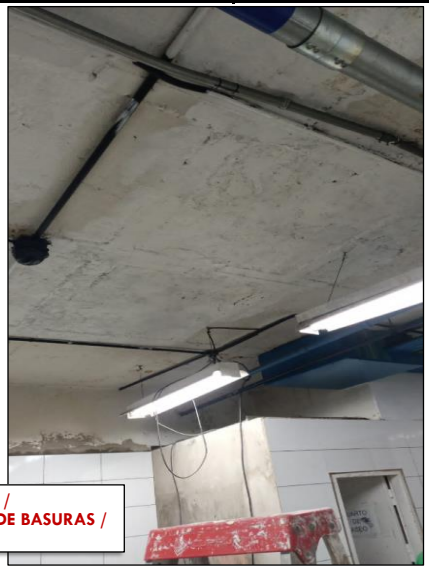
HOJA	19						

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	7.5	DESCRIPCION ITEM:	Pintura muros/techos con esmalte interior. (Incluye equipos, filos y dilataciones)			UNIDAD:	M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			





PALACIO DE JUSTICIA /
SEMISÓTANO / SHUT DE BASURAS /



PALACIO DE JUSTICIA /
SEMISÓTANO / SHUT DE BASURAS /



PALACIO DE JUSTICIA /
SEMISÓTANO / SHUT DE BASURAS /

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

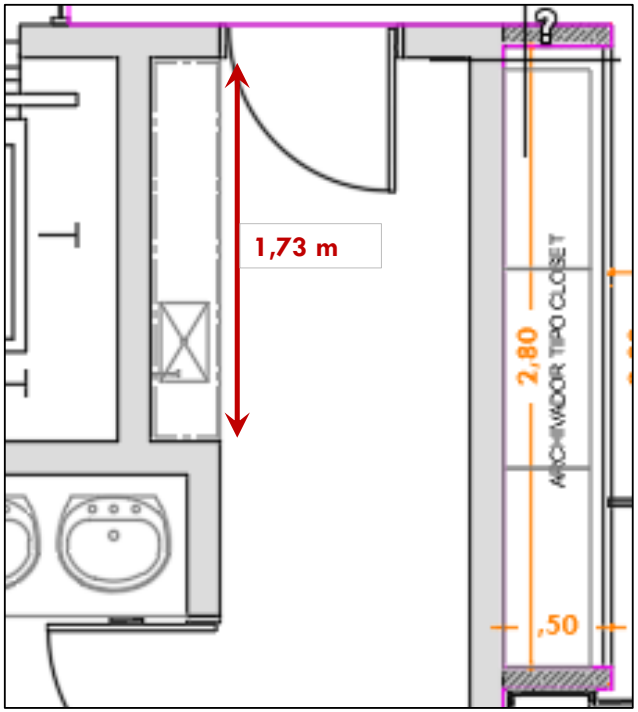
INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

HOJA	20						

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	8.2	DESCRIPCION ITEM:	Guardaescoba en Cerámica. (Suministro e instalación. Incluye equipos, cortes necesarios)			UNIDAD:	ML

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
	Ancho	Longitud	Altura			
CALLE 72 / COCINAS / PISOS 10, 6 y 2						
GUARDAESCOBAS	-	1,73	-	1,73	8,00	13,84



TOTAL ITEM	13,84
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	8,08
CANTIDAD CORTE ACTUAL	13,84

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

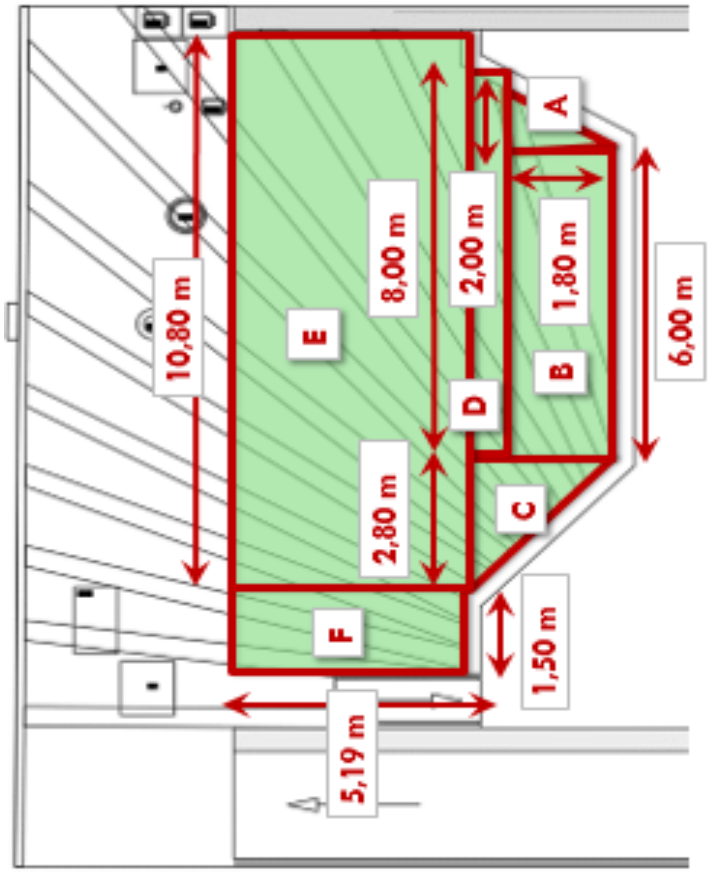
INGENIERIA RH SAS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	HOJA 21	Ubicación

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	8.15	DESCRIPCION ITEM:	Loseta lisa en concreto 40x40 (Suministro e instalación)			UNIDAD:	M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
	Ancho	Longitud	Altura			
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA (A)	2,00	1,80	-	1,80	1,00	1,80
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA (B)	6,00	1,80	-	10,80	1,00	10,80
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA (C)	2,80	2,86	-	4,00	1,00	4,00
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA (D)	1,06	8,00	-	8,48	1,00	8,48
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA (E)	4,13	10,80	-	44,60	1,00	44,60
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA (F)	1,50	4,13	-	6,20	1,00	6,20



TOTAL ITEM	75,88
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	0,00
CANTIDAD CORTE ACTUAL	75,88

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	HOJA 22	Ubicación

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

A. DATOS GENERALES

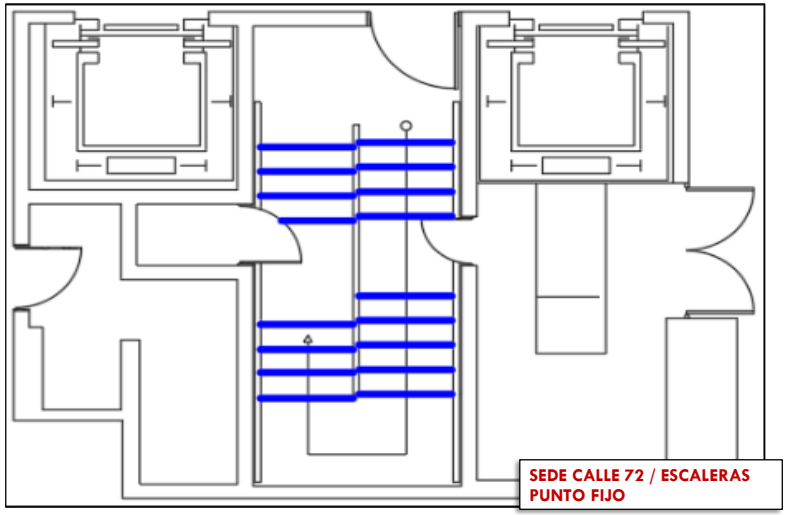
CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	8.16	DESCRIPCION ITEM:	Cinta reflectante antideslizante 50mm con banda fluorescente, similar a la existente (Suministro e instalación, incluye sello y accesorios)			UNIDAD:	ML

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
	Ancho	Longitud	Altura			
CALLE 72 / SÓTANO 1 A SÓTANO 2	-	0,85	-	0,85	16,00	13,60
CALLE 72 / SOTANO 1 A PISO 1	-	0,85	-	0,85	18,00	15,30
CALLE 72 / PISO 1 A MEZANINE	-	0,85	-	0,85	18,00	15,30
CALLE 72 / MEZANINE A PISO 2	-	0,85	-	0,85	16,00	13,60
CALLE 72 / PISO 10	-	0,85	-	0,85	3,00	2,55



TOTAL ITEM	60,35
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	0,00
CANTIDAD CORTE ACTUAL	60,35

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUÁREZ O**	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY**	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS**	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES**
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA** **MEMORIAS DE CANTIDADES**	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

			HOJA	**23**			
A. DATOS GENERALES							
CONTRATO No:	**229**	**OBJETO:**	**REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.**				
CONTRATISTA:	**INGENIERIA RH SAS**		**CORTE No.**	**4**	**FECHA:**	**30/06/2023**	
INTERVENTORIA:	**INVERSIONES AYPE LTDA**						
ITEM No.	**9.1**	**DESCRIPCION ITEM:**	**Mueble cocina. - Aplica para mueble alto y mueble bajo con mesón en acero inoxidable. Módulos de puertas batientes. (Incluye lavaplatos incorporado y grifería tipo ganso sencilla)**			**UNIDAD:**	**ML**

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



DESCRIPCIÓN /ESPACIO	**DIMENSIONES**			MEDIDA PARCIAL	**No DE ELEMENTOS**	**MEDIDA TOTAL**
	Ancho	Longitud	Altura			
CALLE 72 / COCINAS MUEBLE BAJO Y ALTO / PISO 10	-	1,70	-	1,70	2,00	3,40
CALLE 72 / COCINAS MUEBLE BAJO Y ALTO / PISO 6	-	1,70	-	1,70	4,00	6,80
CALLE 72 / COCINAS MUEBLE BAJO Y ALTO / PISO 2	-	1,70	-	1,70	4,00	6,80

TOTAL ITEM	**17,00**
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	**0,00**
CANTIDAD CORTE ACTUAL	**17,00**

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

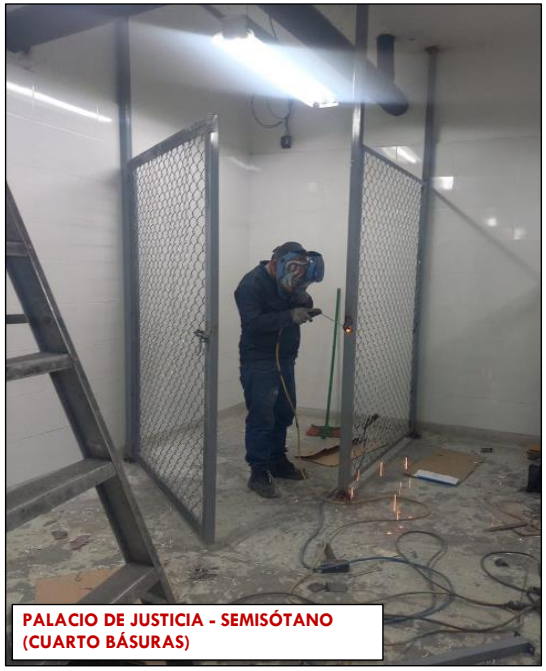
INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA** **MEMORIAS DE CANTIDADES**	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

				HOJA	**24**		

A. DATOS GENERALES

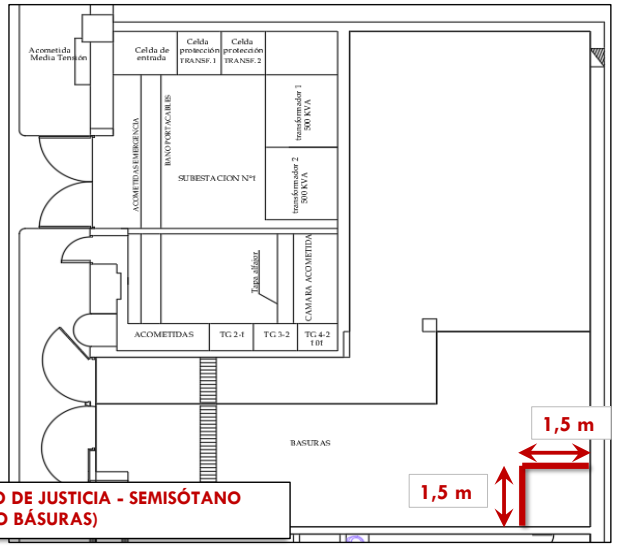
CONTRATO No:	**229**	**OBJETO:**	**REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.**				
CONTRATISTA:	**INGENIERIA RH SAS**			**CORTE No.**	**4**	**FECHA:**	**30/06/2023**
INTERVENTORIA:	**INVERSIONES AYPE LTDA**						
ITEM No.	**10.2**	**DESCRIPCION ITEM:**	**Cerramiento en malla eslabonada en alambre galvanizado cal. 10, ojo 2" con parales, marcos en ángulo y platinas. (Suministro e instalación, incluye perfilería, puerta, pasador, manija, herrajes, accesorios anticorrosivo y acabado en pintura)**			**UNIDAD:**	**M2**

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



PALACIO DE JUSTICIA - SEMISÓTANO
(CUARTO BÁSURAS)

DESCRIPCIÓN /ESPACIO	**DIMENSIONES**			MEDIDA PARCIAL	**No DE ELEMENTOS**	**MEDIDA TOTAL**
	Ancho	Longitud	Altura			
PALACIO JUSTICIA SEMISOTANO SHUT BASURAS	1,50	-	2,06	3,09	2,00	6,18



PALACIO DE JUSTICIA - SEMISÓTANO
(CUARTO BÁSURAS)

TOTAL ITEM	**6,18**
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	**47,56**
CANTIDAD CORTE ACTUAL	**6,18**

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

HOJA	25						

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	11.1	DESCRIPCION ITEM:	Salida interruptor sencillo, Tubería EMT 1/2". (Suministro e instalación. Incluye caja, tubería, cable, aparato, accesorios 3m).			UNIDAD:	UN

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA

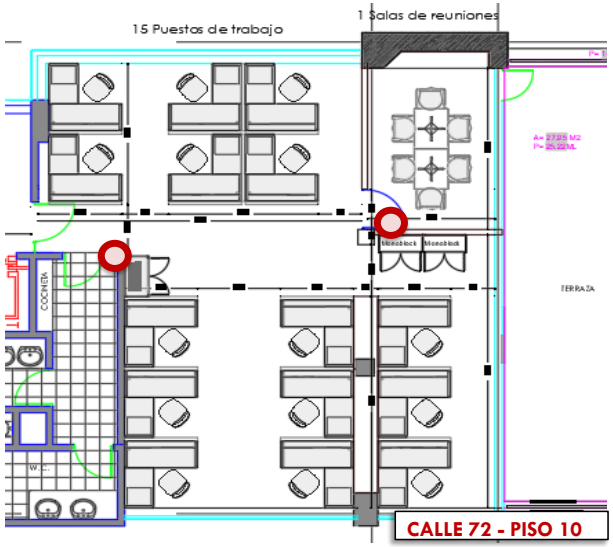


CALLE 72 - PISO 10



PALACIO DE JUSTICIA - PERSONAL ASEO

DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
	Ancho	Longitud	Altura			
CALLE 72 - PISO 10						
SALA DE JUNTAS	-	-	-	1,00	1,00	1,00
ACCESO (INTERRUPTOR TRIPLE)	-	-	-	1,00	1,00	1,00
PALACIO DE JUSTICIA - ZONA DE PERSONAL ASEO						
COCINETA	-	-	-	1,00	1,00	1,00



CALLE 72 - PISO 10

TOTAL ITEM	3,00
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	0,00
CANTIDAD CORTE ACTUAL	3,00

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

HOJA	26						

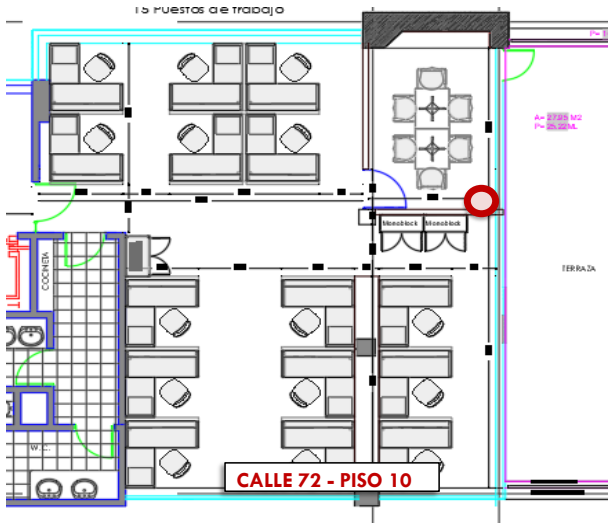
A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	11.2	DESCRIPCION ITEM:	Salida toma monofasica doble con polo a Tierra. (Suministro e instalación. Incluye caja, tubería, cable, toma, accesorios 3m)			UNIDAD:	UN

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
	Ancho	Longitud	Altura			
CALLE 72 - PISO 10						
SALA JUNTAS	-	-	-	1,00	1,00	1,00
CALLE 72 - SÓTANO (PATINETAS)						



TOTAL ITEM	1,00
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	30,00
CANTIDAD CORTE ACTUAL	1,00

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	HOJA 27	Ubicación

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

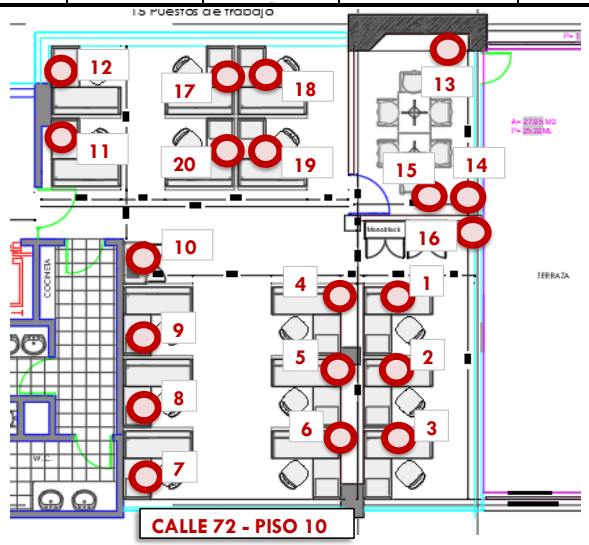
A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	13.4	DESCRIPCION ITEM:	Toma doble RJ 45 completo Cat 6A. (Suministro e instalación. Incluye Jack y Face Plate de 2 puertos)			UNIDAD:	UN

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	DESCRIPCIÓN / ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	CALLE 72 - PISO 10						
	PTOS DE DATOS	-	-	-	1,00	20,00	20,00







TOTAL ITEM	20,00
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	0,00
CANTIDAD CORTE ACTUAL	20,00

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	HOJA 28	Ubicación

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	13.5	DESCRIPCION ITEM:	Cable Cat 6A/7, UTP 500Mhz, 10G 4x2x23AWG, color azul. . (Suministro e instalación)			UNIDAD:	ML

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





ID. Cable	Sumario	Límite de prueba	Longitud	Paso Libre	Fecha / Hora
P10-R1-D01	PASA	TIA Cat 6A Channel	39.7 m	8.0 dB (NEXT)	26/06/2023 13:23
P10-R1-D02	PASA	TIA Cat 6A Channel	37.5 m	9.0 dB (NEXT)	26/06/2023 13:26
P10-R1-D03	PASA	TIA Cat 6A Channel	37.0 m	9.5 dB (NEXT)	26/06/2023 13:28
P10-R1-D04	PASA	TIA Cat 6A Channel	38.8 m	8.5 dB (NEXT)	26/06/2023 13:30
P10-R1-D05	PASA	TIA Cat 6A Channel	37.0 m	7.6 dB (NEXT)	26/06/2023 13:31
P10-R1-D06	PASA	TIA Cat 6A Channel	35.1 m	7.0 dB (NEXT)	26/06/2023 13:32
P10-R1-D07	PASA	TIA Cat 6A Channel	32.4 m	8.7 dB (NEXT)	26/06/2023 13:34
P10-R1-D08	PASA	TIA Cat 6A Channel	29.9 m	7.1 dB (NEXT)	30/06/2023 09:30
P10-R1-D09	PASA	TIA Cat 6A Channel	29.3 m	8.8 dB (NEXT)	26/06/2023 13:37
P10-R1-D10	PASA	TIA Cat 6A Channel	28.6 m	8.2 dB (NEXT)	26/06/2023 13:38
P10-R1-D11	PASA	TIA Cat 6A Channel	14.4 m	7.7 dB (NEXT)	26/06/2023 13:38
P10-R1-D12	PASA	TIA Cat 6A Channel	12.6 m	1.8 dB (NEXT)	26/06/2023 13:39
P10-R1-D13	PASA	TIA Cat 6A Channel	19.5 m	5.5 dB (NEXT)	26/06/2023 13:50
P10-R1-D14	PASA	TIA Cat 6A Channel	20.4 m	6.7 dB (NEXT)	26/06/2023 13:53
P10-R1-D15	PASA	TIA Cat 6A Channel	20.2 m	7.5 dB (NEXT)	26/06/2023 13:52
P10-R1-D16	PASA	TIA Cat 6A Channel	19.5 m	6.0 dB (NEXT)	26/06/2023 13:50
P10-R1-D17	PASA	TIA Cat 6A Channel	22.9 m	6.6 dB (NEXT)	26/06/2023 13:40
P10-R1-D18	PASA	TIA Cat 6A Channel	29.9 m	5.9 dB (NEXT)	26/06/2023 13:41
P10-R1-D19	PASA	TIA Cat 6A Channel	30.8 m	8.6 dB (NEXT)	30/06/2023 08:10
P10-R1-D20	PASA	TIA Cat 6A Channel	34.6 m	1.5 dB (NEXT)	26/06/2023 13:43

DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES Ancho	Longitud	Altura	MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
SEDE CALLE 72 / PISO 10						
PTO DATOS No 01	-	39,70	-	39,70	1,00	39,70
PTO DATOS No 02	-	37,50	-	37,50	1,00	37,50
PTO DATOS No 03	-	37,00	-	37,00	1,00	37,00
PTO DATOS No 04	-	38,80	-	38,80	1,00	38,80
PTO DATOS No 05	-	37,00	-	37,00	1,00	37,00
PTO DATOS No 06	-	35,10	-	35,10	1,00	35,10
PTO DATOS No 07	-	32,40	-	32,40	1,00	32,40
PTO DATOS No 08	-	29,90	-	29,90	1,00	29,90
PTO DATOS No 09	-	29,30	-	29,30	1,00	29,30
PTO DATOS No 10	-	28,60	-	28,60	1,00	28,60
PTO DATOS No 11	-	14,40	-	14,40	1,00	14,40
PTO DATOS No 12	-	12,60	-	12,60	1,00	12,60
PTO DATOS No 13	-	19,50	-	19,50	1,00	19,50
PTO DATOS No 14	-	20,40	-	20,40	1,00	20,40
PTO DATOS No 15	-	20,20	-	20,20	1,00	20,20
PTO DATOS No 16	-	19,50	-	19,50	1,00	19,50
PTO DATOS No 17	-	22,90	-	22,90	1,00	22,90
PTO DATOS No 18	-	29,90	-	29,90	1,00	29,90
PTO DATOS No 19	-	30,80	-	30,80	1,00	30,80
PTO DATOS No 20	-	34,60	-	34,60	1,00	34,60
				TOTAL ITEM		570,10
				CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES		0,00
				CANTIDAD CORTE ACTUAL		570,10

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O**	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY**	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS**	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES**
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

		HOJA	29

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	NP 2	DESCRIPCION ITEM:	Desmonte de piso laminado, incluye trasiego a punto de acopio, organización y disposición final a escombrera y/o centro de aprovechamiento.			UNIDAD:	M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





EDIFICIO CALLE 72 / CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA / PISO 10

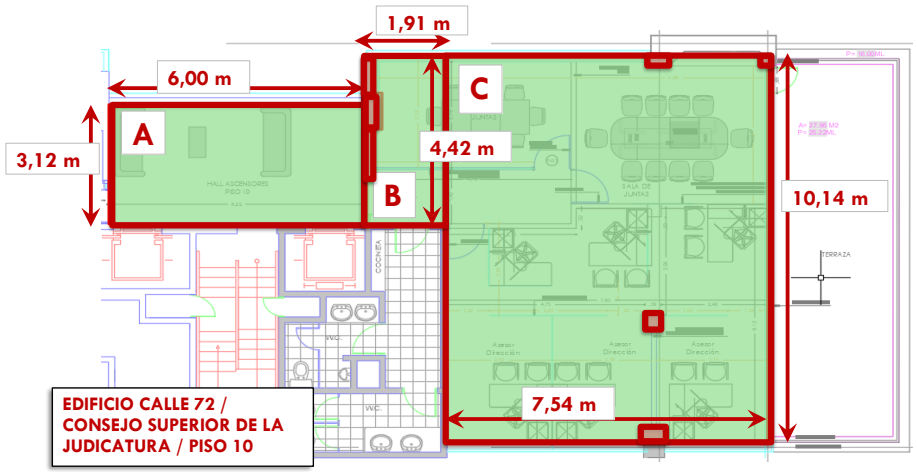


PALACIO DE JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 / COSTADO NORTE



PALACIO DE JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 / COSTADO SUR

DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES Ancho	Longitud	Altura	MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
EDIFICIO CALLE 72 / CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA / PISO 10						**101,73**
ESPACIO A	3,12	6,00	-	18,72	1,00	18,72
ESPACIO B	1,91	4,24	-	8,10	1,00	8,10
Columnas	0,30	1,00	-	0,30	-1,00	-0,30
Columnas	0,45	0,98	-	0,44	-1,00	-0,44
Columnas	0,15	1,50	-	0,23	-1,00	-0,23
ESPACIO C	7,54	10,14	-	76,46	1,00	76,46
Columnas	0,39	0,39	-	0,15	-1,00	-0,15
Columnas	0,35	0,50	-	0,18	-1,00	-0,18
Columnas	0,25	1,00	-	0,25	-1,00	-0,25
PALACIO DE JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5						**306,17**
ZONA A	5,53	45,00	-	248,91	1,00	248,91
BAÑOS	2,99	3,22	-	9,62	-2,00	-19,25
ZONA B	2,50	7,85	-	19,63	1,00	19,63
ZONA C	2,19	7,29	-	15,96	1,00	15,96
ZONA D	2,11	12,50	-	26,38	1,00	26,38
ZONA E	2,81	5,18		14,55	1,00	14,55



TOTAL ITEM	407,90
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	0,00
CANTIDAD CORTE ACTUAL	407,90

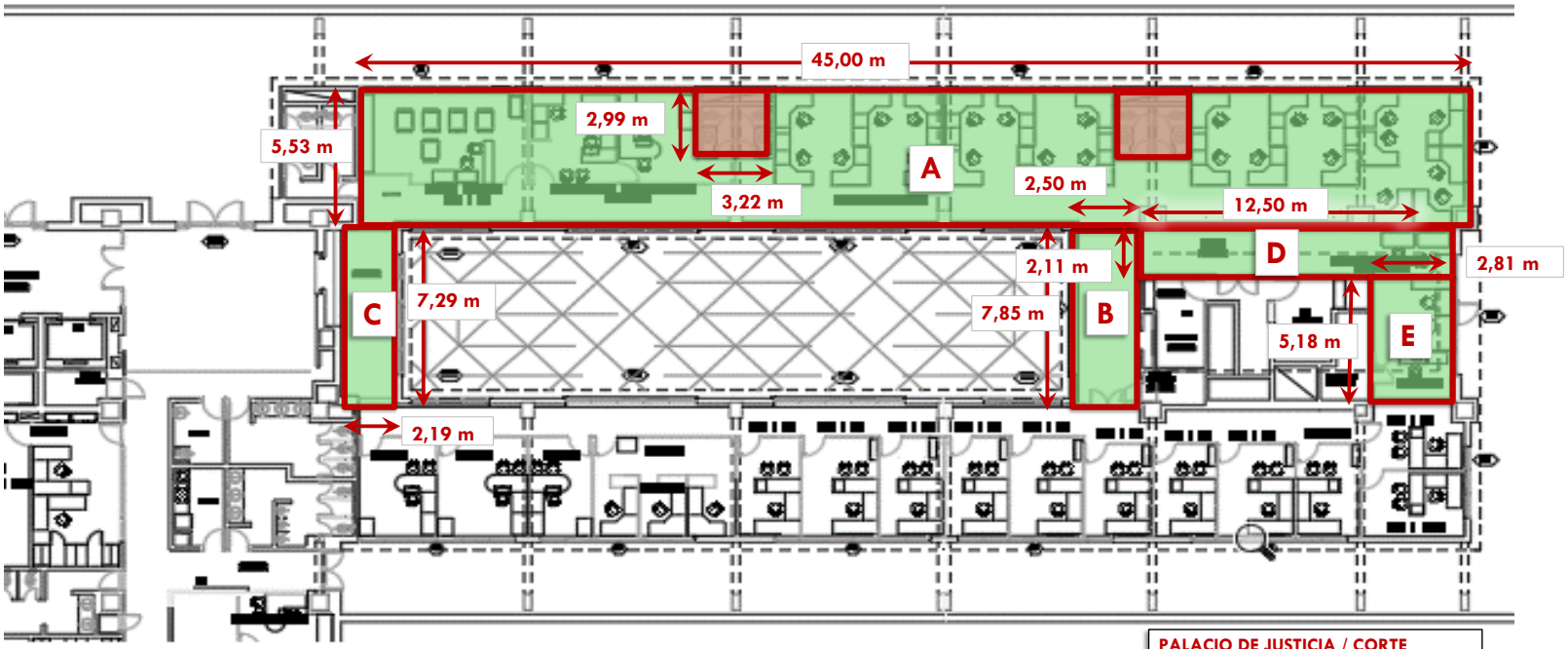
Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	HOJA 30	Ubicación

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

A. DATOS GENERALES							
CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	NP 2	DESCRIPCION ITEM:	Desmonte de piso laminado, incluye trasiego a punto de acopio, organización y disposición final a escombrera y/o centro de aprovechamiento.			UNIDAD:	M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			



PALACIO DE JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 ZONA
A = ALA ORIENTAL
ZONA B = COSTADO SUR
ZONA C = COSTADO NORTE
ZONA D = PASILLO FOTOCOPIADO
ZONA E = CUARTO FOTOCOPIADO

TOTAL ITEM	
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	
CANTIDAD CORTE ACTUAL	

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

REPUBLICA DE COLOMBIA
CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
MEMORIAS DE CANTIDADES

HOJA 31

Ubicación

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

A. DATOS GENERALES

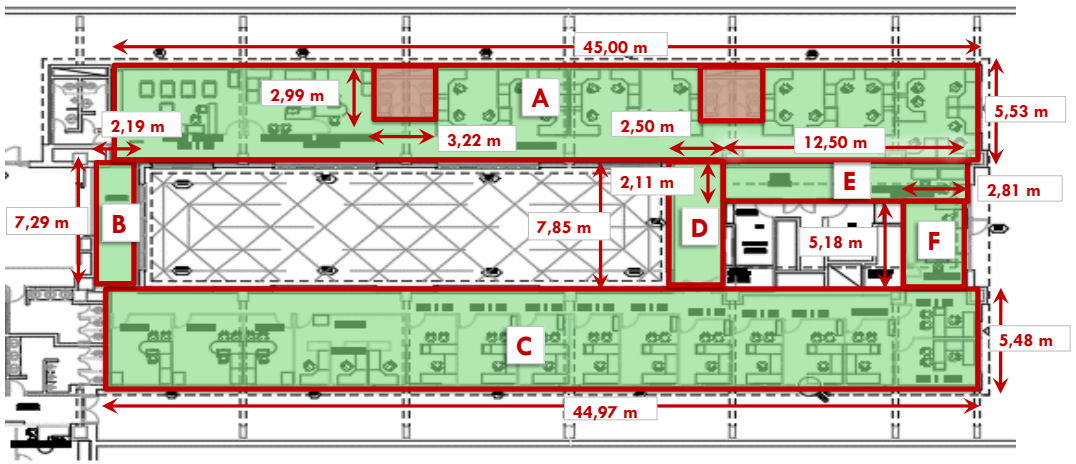
CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	NP 3	DESCRIPCION ITEM:	Desmonte, corte retiro lamina colaborante (steeldeck), incluye corte con pulidora, desmonte de base soportante en bloque, trasiego y disposicion final a centro de aprovechamiento.			UNIDAD:	M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES Ancho	Longitud	Altura	MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 ESPACIO (A) ALA ORIENTAL	5,53	45,00	-	248,91	1,00	248,91
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 ESPACIO (A) ALA ORIENTAL (BAÑOS)	2,99	3,22	-	9,62	-2,00	-19,25
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 ESPACIO (B) COSTADO NORTE	2,19	7,29	-	15,96	1,00	15,96
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 ESPACIO (C) ALA OCCIDENTAL	5,48	44,97	-	246,50	1,00	246,50
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 ESPACIO (D) COSTADO SUR	2,50	7,85	-	19,63	1,00	19,63
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 ESPACIO (E) PASILLO FOTOCOPIADO	2,11	12,50	-	26,38	1,00	26,38
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 ESPACIO (F) ZONA FOTOCOPIADO	2,81	5,18	-	14,55	1,00	14,55





TOTAL ITEM	552,67
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	0,00
CANTIDAD CORTE ACTUAL	552,67

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS
INGENIEROS Y ARQUITECTOS

REPUBLICA DE COLOMBIA
CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
MEMORIAS DE CANTIDADES

HOJA: 32

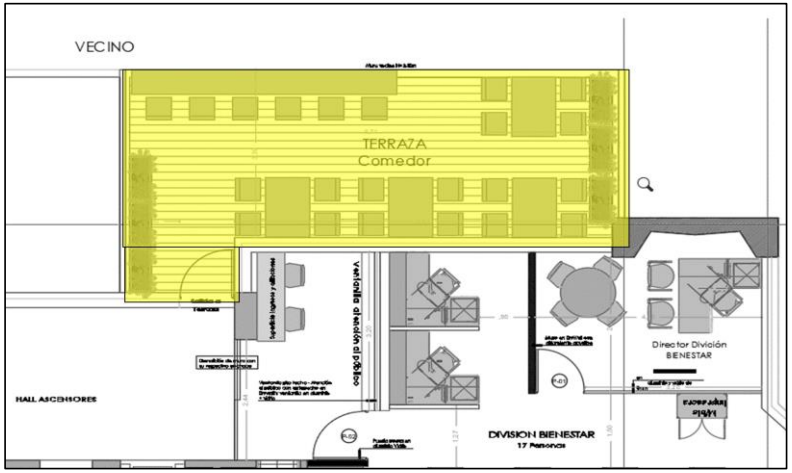
Ubicación

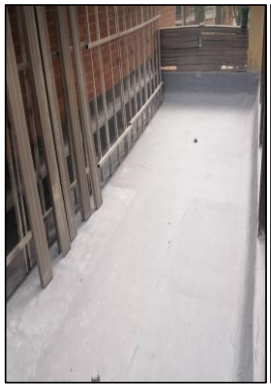
Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

A. DATOS GENERALES

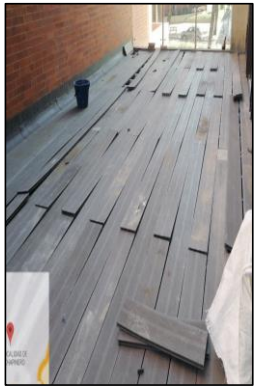
CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	NP 4	DESCRIPCION ITEM:	Desmonte y reinstalación de piso deck wpc clip estructurado (encapsulado) textura acanalada (16 cm de ancho x 2 cm de espesor y 3m de largo) color café trafico comercial incluye ficha plastica para su instalacion.			UNIDAD:	M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA









DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES Ancho	Longitud		MEDIDA PARCIAL		MEDIDA TOTAL
EDIFICIO CALLE 72 / CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA / PISO 10						27,95
TERRAZA PISO 2	3,10	8,50		26,35		26,35
HALL TERRAZA PISO 2	1,72	0,93		1,60		1,60
TOTAL ITEM						27,95
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES						0,00
CANTIDAD CORTE ACTUAL						27,95

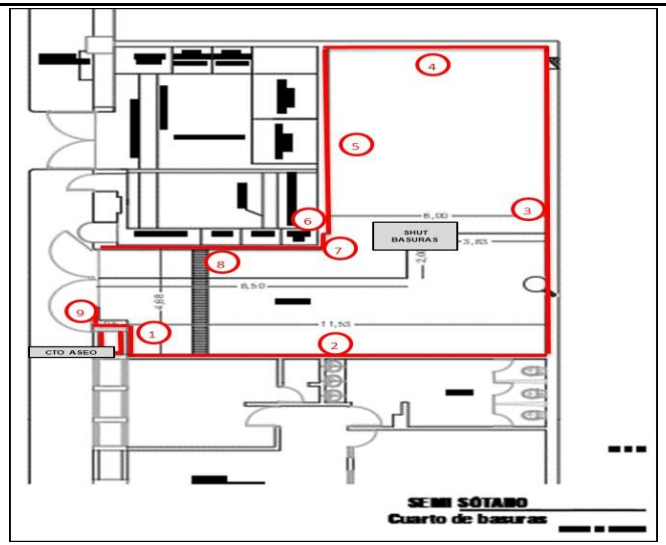
Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O**	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY**	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS**	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES**
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA** **MEMORIAS DE CANTIDADES**	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia
	HOJA 33		

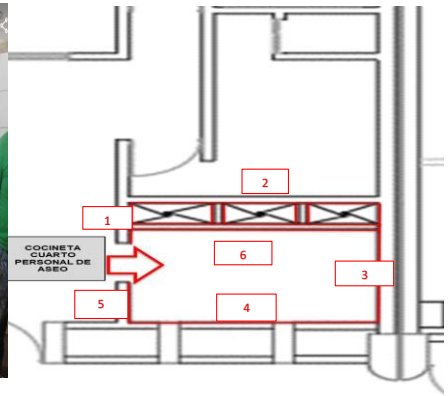
A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	**OBJETO:**	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			**CORTE No.**	4	**FECHA:**	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	NP 5	**DESCRIPCION ITEM:**	Suministro e instalación de enchape pared cerámica 25cm x43.2cm o similar, incluye perfil win en aluminio, boquilla, dilatadores y todos sus elementos necesarios para su correcta instalación.			**UNIDAD:**	M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA







DESCRIPCIÓN /ESPACIO		DIMENSIONES Longitud	DIMENSIONES Altura	MEDIDA PARCIAL		MEDIDA TOTAL
SHUT BASURAS						
MURO 1		1,47	2,25	3,31		3,31
MURO 2		11,53	2,25	25,94		25,94
MURO 3		13,68	2,25	30,78		30,78
MURO 3A		6,00	2,25	13,50		13,50
MURO 4		6,30	2,25	14,18		14,18
MURO 5		8,29	2,25	18,65		18,65
MURO 6		0,15	2,25	0,34		0,34
MURO 7		0,70	2,25	1,58		1,58
MURO 8		6,22	2,25	14,00		14,00
MURO 9		0,58	2,25	1,31		1,31
MURO PUERTA		1,83	2,25	4,12		4,12
MENOS PUERTA MURO PUERTA		0,85	-2,00	-1,70		-1,70
INTERIOR CUARTO ASEO		2,57	2,25	5,78		5,78
SERVICIOS GENERALES PERSONAL DE ASEO						
2		3,03	1,77	5,36	1	5,36
4		3,03	1,77	5,36	1	5,36
5		0,89	1,77	1,58	1	1,58
1		0,93	1,77	1,65	1	1,65
3		2,73	1,77	4,83	1	4,83
6		3,03	0,50	1,52	2	3,03
DIVISION POCETA COCINA		0,47	0,50	0,24	4	0,94
				TOTAL ITEM		154,52
				CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES		0,00
				CANTIDAD CORTE ACTUAL		154,52

Elaboró: Firma Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Revisó: Firma Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Aprobó: Firma Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Firma Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	HOJA 34	Ubicación

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	NP 6	DESCRIPCION ITEM:	Excavacion manual en material comun (incluye trasiego y disposicion final).			UNIDAD:	M3

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES Ancho	Longitud	Altura	MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
MURO CALLE 1A						
EXCAVACIÓN ZAPATAS	0,80	0,80	0,80	0,51	5	2,56
TOTAL ITEM						2,56
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES						0,00
CANTIDAD CORTE ACTUAL						2,56

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O.** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

		HOJA	35

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	NP 7	DESCRIPCION ITEM:	Reflector LED 100w ip65. (Suministro e instalación. Incluye cable encauchetado y accesorios necesarios).			UNIDAD:	UN

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA






DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
MURO CALLE 1A						
REFLECTOR LED	-	-	-	1,00	4,00	4,00
TOTAL ITEM						**4,00**
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES						**0,00**
CANTIDAD CORTE ACTUAL						**4,00**

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ C.**	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY**	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS**	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES**
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

REPUBLICA DE COLOMBIA
CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
MEMORIAS DE CANTIDADES

HOJA 36

Ubicación

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS	CORTE No. 4	FECHA: 30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA		
ITEM No.	NP 8	DESCRIPCION ITEM:	Suministro e instalaciòn de pintura vinilica tipo koraza y/o similar para exteriores a 3 manos. (Incluye equipos, resane, filos y dilataciones). UNIDAD: M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA







DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES Ancho	Longitud	Altura	MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
CALLE 72 - SÓTANO						**128,53**
FRANJA GRIS		8,16	0,66	5,39	1,00	5,39
FRANJA GRIS		9,15	0,66	6,04	1,00	6,04
FRANJA GRIS		0,72	0,66	0,48	1,00	0,48
FRANJA GRIS		31,92	0,66	21,07	1,00	21,07
FRANJA BLANCA		8,16	1,60	13,06	1,00	13,06
FRANJA BLANCA		9,15	1,60	14,64	1,00	14,64
FRANJA BLANCA		0,72	1,60	1,15	1,00	1,15
FRANJA BLANCA		31,92	2,09	66,71	1,00	66,71
SEDE ANEXA - CUBIERTA						**80,09**
ANTEPECHO 1	-	19,82	0,95	18,83	1,00	18,83
ANTEPECHO 2	-	8,83	0,95	8,39	1,00	8,39
ANTEPECHO 3	-	4,30	0,95	4,09	1,00	4,09
ANTEPECHO 4	-	11,64	0,95	11,06	1,00	11,06
ANTEPECHO 5	-	4,30	0,95	4,09	1,00	4,09
ANTEPECHO 6	-	5,65	0,95	5,37	1,00	5,37
ANTEPECHO 7	-	4,30	0,95	4,09	1,00	4,09
ANTEPECHO 8	-	6,86	0,95	6,52	1,00	6,52
ANTEPECHO 9	-	3,90	0,95	3,71	1,00	3,71
ANTEPECHO 10	-	2,10	0,95	2,00	1,00	2,00
ANTEPECHO 11	-	5,65	0,95	5,37	1,00	5,37
ANTEPECHO 12	-	6,96	0,95	6,61	1,00	6,61
CALLE 72 - PIZO 10 (TERRAZA)						**11,20**
ANTEPECHO 1	-	3,20	0,70	2,24	2,00	4,48
ANTEPECHO 2	-	9,60	0,70	6,72	1,00	6,72
MURO CALLE 1A						**96,05**
MURO	-	11,30	4,25	48,03	2,00	96,05

TOTAL ITEM	315,87
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	0,00
CANTIDAD CORTE ACTUAL	315,87

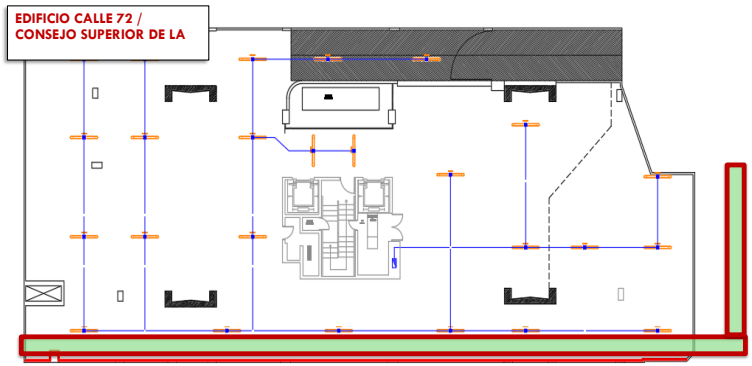
Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O**	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY**	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS**	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES**
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

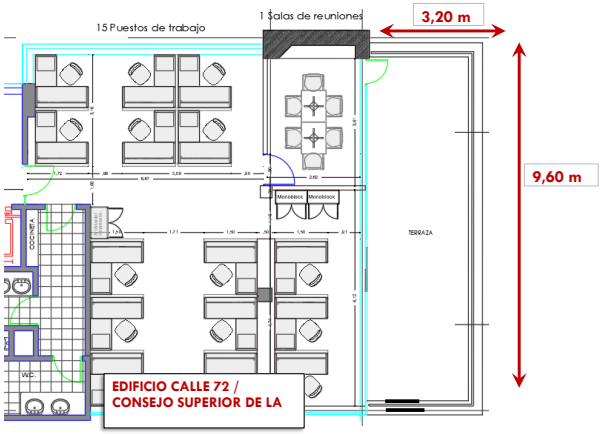
INGENIERIA RH SAS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia
	HOJA 37		

A. DATOS GENERALES

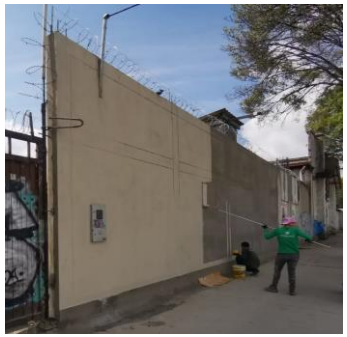
CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	NP 8	DESCRIPCION ITEM:	Suministro e instalaciòn de pintura vinilica tipo koraza y/o similar para exteriores a 3 manos. (Incluye equipos, resane, filos y dilataciones).			UNIDAD:	M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			

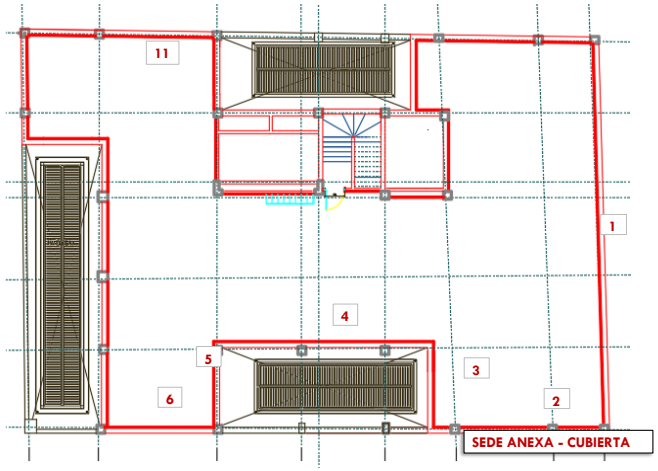












Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

		HOJA	38

A. DATOS GENERALES

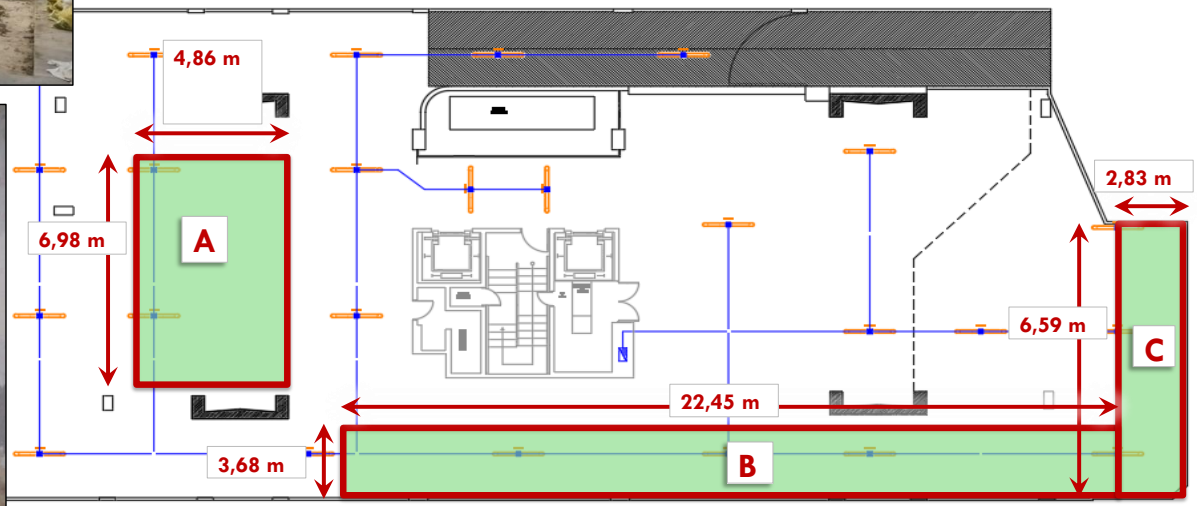
CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	NP 9	DESCRIPCION ITEM:	Demolición de placa de concreto E: hasta 12 cm , incluye equipo especializado de demolición, corte con pulidora en sus bordes y filos, incluye el acopio, trasiego y disposición de material a escombrera certificada.			UNIDAD:	M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
	Ancho	Longitud	Altura			
SEDE CALLE 72 / SÓTANO 1 / PARQUEADEROS (A)	4,86	6,98	-	33,92	1,00	33,92
SEDE CALLE 72 / SÓTANO 1 / TRAMO (B)	3,68	22,45	-	82,62	1,00	82,62
SEDE CALLE 72 / SÓTANO 1 / TRAMO (C)	2,83	6,59	-	18,63	1,00	18,63
					TOTAL	135,17



SEDE CALLE 72 / SÓTANO 1

TOTAL ITEM	211,05
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	0,00
CANTIDAD CORTE ACTUAL	211,05

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUÁREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

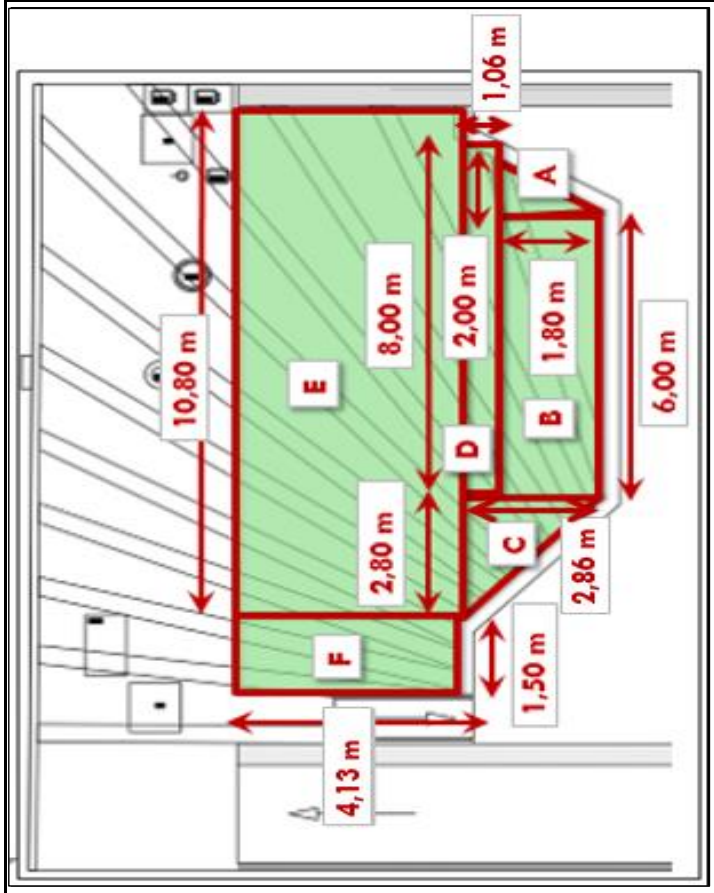
INGENIERIA RH SAS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	HOJA 39	Ubicación

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	NP 9	DESCRIPCION ITEM:	Demolición de placa de concreto E: hasta 12 cm , incluye equipo especializado de demolición, corte con pulidora en sus bordes y filos, incluye el acopio, trasiego y disposición de material a escombrera certificada.			UNIDAD:	M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES Ancho	Longitud	Altura	MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA (A)	2,00	1,80	-	1,80	1,00	1,80
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA (B)	6,00	1,80	-	10,80	1,00	10,80
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA (C)	2,80	2,86	-	4,00	1,00	4,00
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA (D)	1,06	8,00	-	8,48	1,00	8,48
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA (E)	4,13	10,80	-	44,60	1,00	44,60
SEDE CALLE 72 / PLAZOLETA (F)	1,50	4,13	-	6,20	1,00	6,20
					TOTAL	75,88



Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUÁREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

				HOJA	40		

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	NP 9	DESCRIPCION ITEM:	Demolición de placa de concreto E: hasta 12 cm , incluye equipo especializado de demolición, corte con pulidora en sus bordes y filos, incluye el acopio, trasiego y disposición de material a escombrera certificada.			UNIDAD:	M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			





SEDE CALLE 72 /
PLACA EN CONCRETO EN PLAZOLETA / DETALLE DE PLACA DE 12 cm DE ESPESOR Y PRESENCIA DE HUMEDAD ENTRE PLACA DE CONRAPISO Y PLACA ESTRUCTURAL DEL SÓTANO

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

HOJA	41						

A. DATOS GENERALES

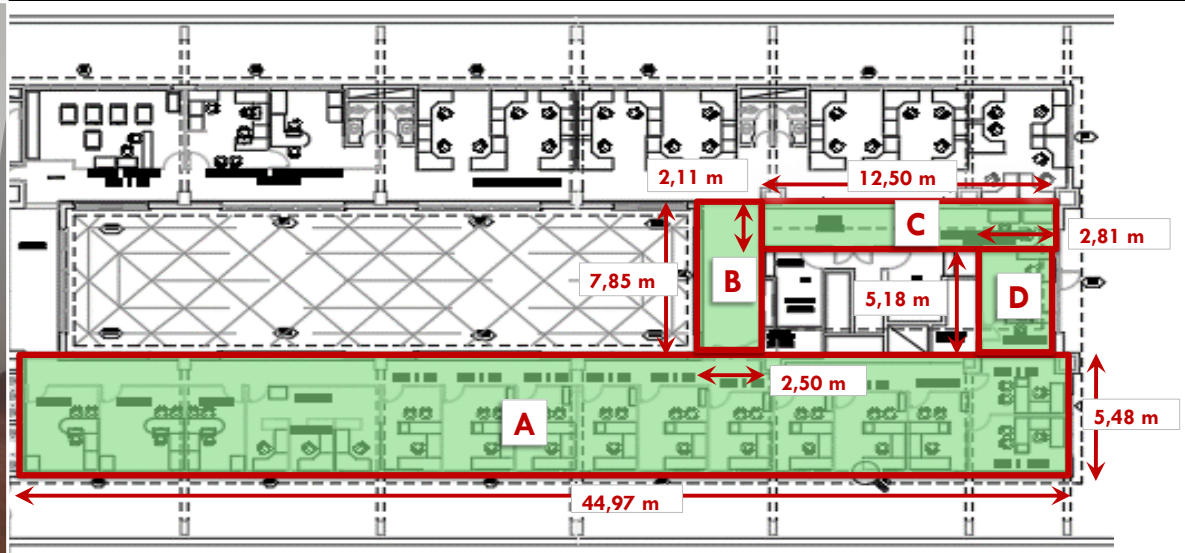
CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	NP 10	DESCRIPCION ITEM:	Suministro e instalación de Piso laminado tipo SPC con recubrimiento vinilico protegido 4mm + 1mm, de alta resistencia al tráfico comercial, incluye reforzamiento en polietileno.			UNIDAD:	M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
	Ancho	Longitud	Altura			
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 ESPACIO (A) ALA OCCIDENTAL	5,48	44,97	-	246,50	1,00	246,50
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 ESPACIO (B) COSTADO SUR	2,50	7,85	-	19,63	1,00	19,63
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 ESPACIO (C) PASILLO FOTOCOPIADO	2,11	12,50	-	26,38	1,00	26,38
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 ESPACIO (F) ZONA FOTOCOPIADO	2,81	5,18	-	14,55	1,00	14,55





TOTAL ITEM	307,05
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	0,00
CANTIDAD CORTE ACTUAL	307,05

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

REPUBLICA DE COLOMBIA
CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
MEMORIAS DE CANTIDADES

HOJA 42

Ubicación

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

A. DATOS GENERALES

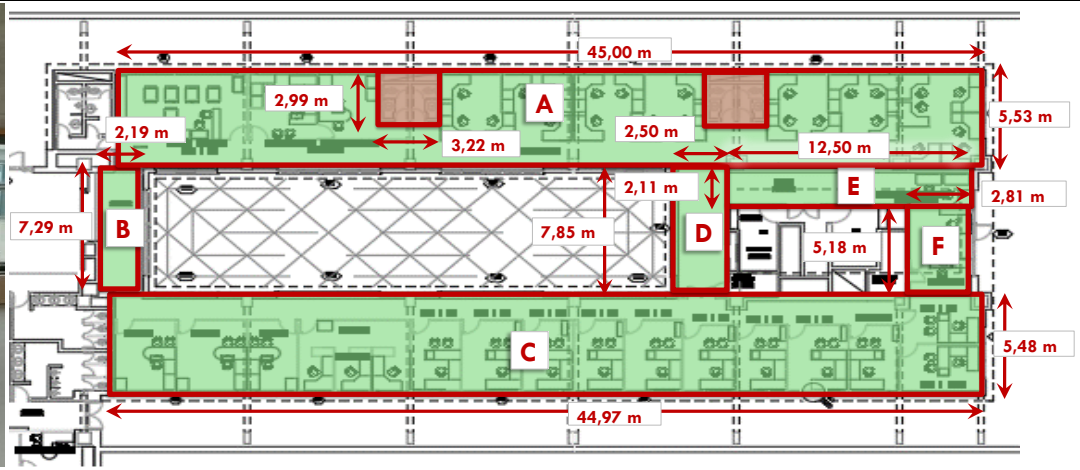
CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	NP 13	DESCRIPCION ITEM:	Suministro e instalación de lamina de fibrocemento E:20mm para placa flotante ,incluye transporte y trasiego vertical con equipo especializado hasta 30 metros, todos los elementos necesarios para su adecuada instalación.			UNIDAD:	M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES Ancho	Longitud	Altura	MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 ESPACIO (A) ALA ORIENTAL	5,53	45,00	-	248,91	1,00	248,91
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 ESPACIO (A) ALA ORIENTAL (BAÑOS)	2,99	3,22	-	9,62	-2,00	-19,25
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 ESPACIO (B) COSTADO NORTE	2,19	7,29	-	15,96	1,00	15,96
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 ESPACIO (C) ALA OCCIDENTAL	5,48	44,97	-	246,50	1,00	246,50
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 ESPACIO (D) COSTADO SUR	2,50	7,85	-	19,63	1,00	19,63
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 ESPACIO (E) PASILLO FOTOCOPIADO	2,11	12,50	-	26,38	1,00	26,38
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 ESPACIO (F) ZONA FOTOCOPIADO	2,81	5,18	-	14,55	1,00	14,55





TOTAL ITEM	552,67
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	0,00
CANTIDAD CORTE ACTUAL	552,67

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: ING. CARLOS SUAREZO RESIDENTE DE OBRA	Nombre: ARQ. MARTHA LUCIA REY DIRECTOR DE OBRA	Nombre: ING. LUIS FLECHAS RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: ARQ JORGE ROJAS TORRES DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

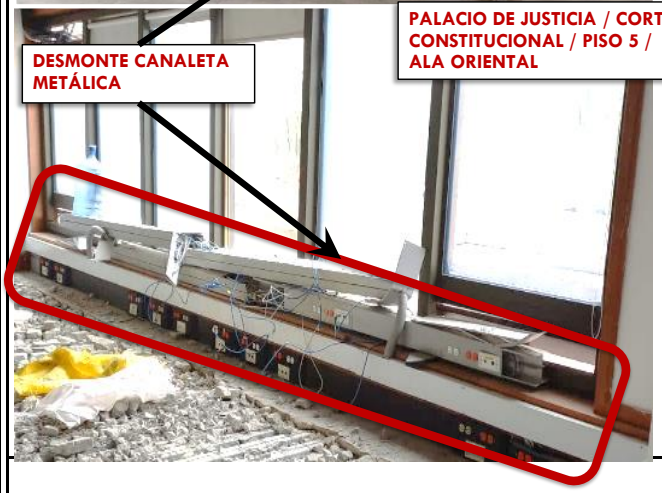
	HOJA	43	

A. DATOS GENERALES

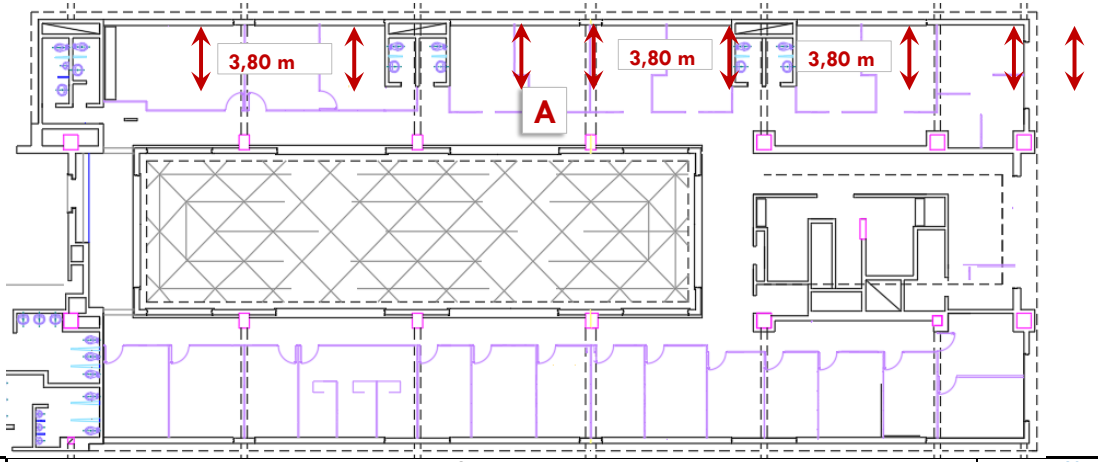
CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	NP 14	DESCRIPCION ITEM:	Desmonte y reinstalación de canaleta metalica, plastica y/u otro material, incluye el desmonte, limpieza, empaquetadura, trasiego a sitio de acopio y la tornilleria que le haga falta para su correcto funcionamiento.			UNIDAD:	ML

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
	Ancho	Longitud	Altura			
PALACIO JUSTICIA / CORTE CONSTITUCIONAL / PISO 5 ESPACIO (A) ALA ORIENTAL	-	3,80	-	3,80	4,00	15,20



TOTAL ITEM	15,20
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	0,00
CANTIDAD CORTE ACTUAL	15,20

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS JUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia
	HOJA 44		

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	NP 14	DESCRIPCION ITEM:	Desmonte y reinstalación de canaleta metalica, plastica y/u otro material, incluye el desmonte, limpieza, empaquetadura, trasiego a sitio de acopio y la tornilleria que le haga falta para su correcto funcionamiento.			UNIDAD:	ML

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			







Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O.** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

REPUBLICA DE COLOMBIA
CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
MEMORIAS DE CANTIDADES

HOJA 45

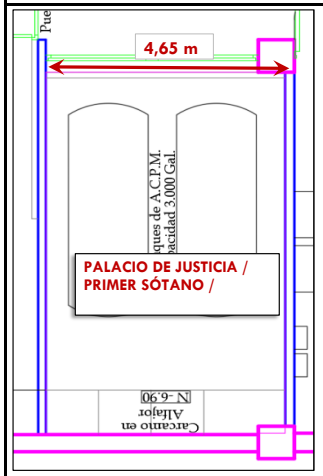
Ubicación

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	NP 15	DESCRIPCION ITEM:	Suministro e instalación de pintura trafico para concreto esmaltado, incluye preparado de superficies.			UNIDAD:	M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES Ancho	DIMENSIONES Longitud	DIMENSIONES Altura	MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
	PALACIO DE JUSTICIA / PRIMER SÓTANO / TANQUES DE ACPM (AMARILLO)	-	4,65	1,00	4,65	1,00	4,65
	CALLE 72 / SÓTANO / ZONA PATINETAS / MURO	-	5,85	2,12	12,40	1,00	12,40
	CALLE 72 / SÓTANO / ZONA PATINETAS / PISO	-	5,85	2,74	16,03	1,00	16,03





TOTAL ITEM	33,08
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	0,00
CANTIDAD CORTE ACTUAL	33,08

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

REPUBLICA DE COLOMBIA
CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
MEMORIAS DE CANTIDADES

HOJA 46

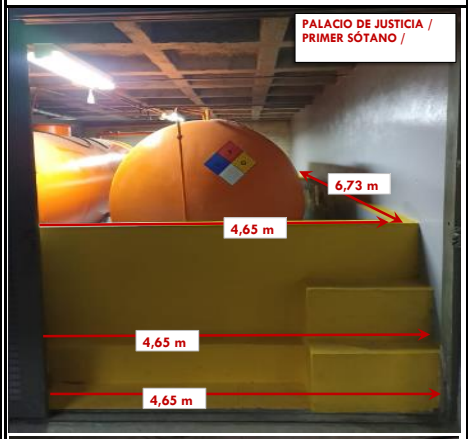
Ubicación

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

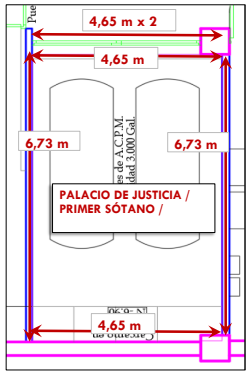
A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	NP 16	DESCRIPCION ITEM:	Suministro e instalación de pintura trafico para concreto esmaltado, incluye preparado de superficies.			UNIDAD:	ML

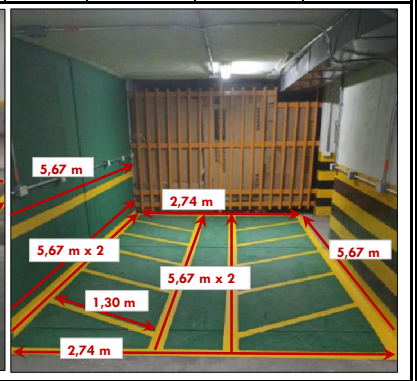
PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA











DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES Ancho	DIMENSIONES Longitud	DIMENSIONES Altura	MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
PALACIO DE JUSTICIA / PRIMER SÓTANO / TANQUES DE ACPM	-	4,65	-	4,65	4,00	18,60
PALACIO DE JUSTICIA / PRIMER SÓTANO / TANQUES DE ACPM	-	6,73	-	6,73	2,00	13,46
PALACIO DE JUSTICIA / PRIMER SÓTANO / TANQUES DE ACPM / GUALDERAS	-	0,32	-	0,32	8,00	2,56
PALACIO DE JUSTICIA / PRIMER SÓTANO / TANQUES DE ACPM / FRANJAS NEGRAS	-	1,00	-	1,00	12,00	12,00
PALACIO DE JUSTICIA / PRIMER SÓTANO / TANQUES DE ACPM / FRANJAS NEGRAS	-	1,00	-	1,00	4,00	4,00
PALACIO DE JUSTICIA / DEPÓSITO RESIDUOS PELIGROSOS	-	2,35	-	2,35	1,00	2,35
CALLE 72 / SÓTANO / ZONA PATINETAS / MURO - PISO	-	5,67	-	5,67	6,00	34,02
CALLE 72 / SÓTANO / ZONA PATINETAS / PISO		2,74	-	2,74	2,00	5,48
CALLE 72 / SÓTANO / ZONA PATINETAS / PISO		1,30	-	1,30	10,00	13,00
CALLE 72 / SÓTANO / ZONA PARQUEADEROS		9,55	-	9,55	2,00	19,10
CALLE 72 / SÓTANO / ZONA PARQUEADEROS		4,75	-	4,75	5,00	23,75
CALLE 72 / SÓTANO / MURO		49,95	-	49,95	1,00	49,95

TOTAL ITEM	198,27
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	0,00
CANTIDAD CORTE ACTUAL	198,27

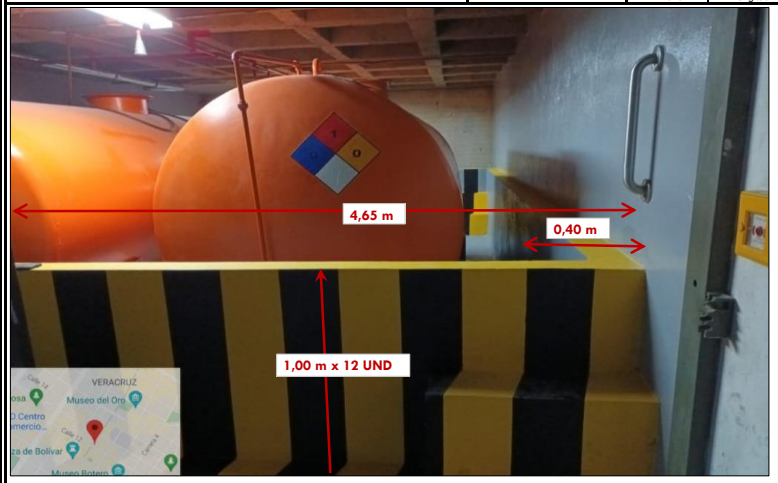
Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O**	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY**	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS**	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES**
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA** **MEMORIAS DE CANTIDADES**	Ubicación
	HOJA 47	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	**OBJETO:**	**REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.**				
CONTRATISTA:	**INGENIERIA RH SAS**			**CORTE No.**	4	**FECHA:**	30/06/2023
INTERVENTORIA:	**INVERSIONES AYPE LTDA**						
ITEM No.	NP 16	**DESCRIPCION ITEM:**	Suministro e instalación de pintura trafico para concreto esmaltado, incluye preparado de superficies.			**UNIDAD:**	ML

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			





Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ Q** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

REPUBLICA DE COLOMBIA
CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
MEMORIAS DE CANTIDADES

HOJA 48

Ubicación

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	NP 17	DESCRIPCIÓN ITEM:	Suministro e instalación y fabricación de perfilería estructural ACERO -A500-GR 50 correas y/o cerchas y/o templetes. Incluye pernos, tornillos, platinas, ángulos, perfiles, elementos de sujeción y epóxicos necesarios para su correcta instalación, incluye transporte vertical con equipo especializado mezcla en mortero seco de 210kg/cm2 para sobrepoyo en placa para instalación de ESTRUCTURA DE SOPORTE.			UNIDAD:	Kg

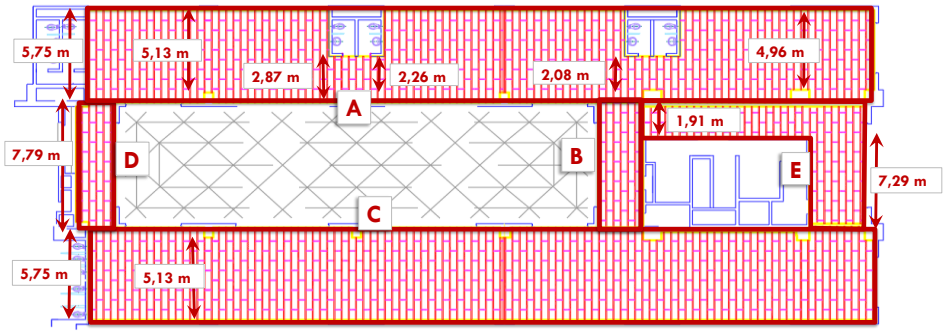
PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA







DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES Largo / Cantidad	DIMENSIONES Kg/m	DIMENSIONES Altura	PESO SUBTOTAL	No DE ELEMENTOS	PESO TOTAL (Kg)
PALACIO JUSTICIA PISO 5 ESPACIO A (ALA ORIENTAL)						**3319,82**
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - PRINCIPALES	5,75	4,21	-	24,21	87,00	2106,05
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - PRINCIPALES	5,13	4,21	-	21,60	7,00	151,18
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - PRINCIPALES	4,96	4,21	-	20,88	6,00	125,29
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - PRINCIPALES	2,87	4,21	-	12,08	11,00	132,91
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - PRINCIPALES	2,08	4,21	-	8,76	2,00	17,51
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - PRINCIPALES	2,26	4,21	-	9,51	1,00	9,51
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - SECUNDARIAS	0,35	4,21	-	1,47	396,00	583,51
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - SECUNDARIAS	0,12	4,21	-	0,51	8,00	4,04
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - SECUNDARIAS	0,19	4,21	-	0,80	4,00	3,20
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - SECUNDARIAS	0,28	4,21	-	1,18	4,00	4,72
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - SECUNDARIAS	0,21	4,21	-	0,88	2,00	1,77
PERNOS DE ANCLAJES DE 1/2" 18 cm (INCLUYE TUERCA y ARANDELA)	1,00	0,235	-	0,235	441,00	103,64
CHAZO	1,00	0,05	-	0,05	104,00	5,20
ÁNGULO (2 1/2" x 2 1/2" x 3/16")	0,10	4,57	-	0,46	156,00	71,29
PALACIO JUSTICIA PISO 5 ESPACIO B (COSTADO SUR)						**297,76**
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - PRINCIPALES	7,79	4,21	-	32,80	7,00	229,57
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - SECUNDARIAS	0,35	4,21	-	1,47	39,00	57,47
PERNOS DE ANCLAJES DE 1/2" 18 cm (INCLUYE TUERCA y ARANDELA)	1,00	0,235	-	0,235	32,00	7,52
ÁNGULO (2 1/2" x 2 1/2" x 3/16")	0,10	4,57	-	0,46	7,00	3,20
PALACIO JUSTICIA PISO 5 ESPACIO C (ALA OCCIDENTAL)						**3523,64**
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - PRINCIPALES	5,75	4,21	-	24,21	99,00	2396,54
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - PRINCIPALES	5,14	4,21	-	21,64	12,00	259,67
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - SECUNDARIAS	0,35	4,21	-	1,47	440,00	648,34
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - SECUNDARIAS	0,13	4,21	-	0,55	4,00	2,19
PERNOS DE ANCLAJES DE 1/2" 18 cm (INCLUYE TUERCA y ARANDELA)	1,00	0,235	-	0,235	444,00	104,34
CHAZO	1,00	0,05	-	0,05	222,00	11,10
ÁNGULO (2 1/2" x 2 1/2" x 3/16")	0,10	4,57	-	0,46	222,00	101,45
PALACIO JUSTICIA PISO 5 ESPACIO D (COSTADO SUR)						**294,68**
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - PRINCIPALES	7,79	4,21	-	32,80	7,00	229,57
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - SECUNDARIAS	0,35	4,21	-	1,47	36,00	53,05
PERNOS DE ANCLAJES DE 1/2" 18 cm (INCLUYE TUERCA y ARANDELA)	1,00	0,235	-	0,235	28,00	6,58
ÁNGULO (2 1/2" x 2 1/2" x 3/16")	0,10	4,57	-	0,46	12,00	5,48
PALACIO JUSTICIA PISO 5 ESPACIO E (FOTOCOPIADO)						**668,04**
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - PRINCIPALES	1,91	4,21	-	8,04	24,00	192,99
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - PRINCIPALES	3,18	4,21	-	13,39	20,00	267,76
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - PRINCIPALES	2,38	4,21	-	10,02	1,00	10,02
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - SECUNDARIAS	0,36	4,21	-	1,52	68,00	103,06
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - SECUNDARIAS	0,23	4,21	-	0,97	7,00	6,78
PERFIL TIPO C 150MMX50MMX2,00MM - SECUNDARIAS	0,45	4,21	-	1,89	6,00	11,37
PERNOS DE ANCLAJES DE 1/2" 18 cm (INCLUYE TUERCA y ARANDELA)	1,00	0,235	-	0,235	109,00	25,62
ÁNGULO (2 1/2" x 2 1/2" x 3/16")	0,15	4,57	-	0,69	12,00	8,23
ÁNGULO (2 1/2" x 2 1/2" x 3/16")	9,24	4,57	-	42,23	1,00	42,23
TOTAL PESO ESTRUCTURA (Kg)						**8103,93**



TOTAL ITEM	8.103,93
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	0,00
CANTIDAD CORTE ACTUAL	8.103,93

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O**	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY**	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS**	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES**
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

REPUBLICA DE COLOMBIA
CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
MEMORIAS DE CANTIDADES

HOJA 49

Ubicación

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS	CORTE No. 4	FECHA: 30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA		
ITEM No.	NP 17	DESCRIPCIÓN ITEM:	Suministro e instalación y fabricación de perfilería estructural ACERO -A500-GR 50 correas y/o cerchas y/o templetes. Incluye pernos, tornillos, platinas, ángulos, perfiles, elementos de sujeción y epóxicos necesarios para su correcta instalación, incluye transporte vertical con equipo especializado mezcla en mortero seco de 210kg/cm2 para sobrepoyo en placa para instalación de ESTRUCTURA DE SOPORTE.
UNIDAD:	Kg		

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES Largo / Cantidad	DIMENSIONES Kg/m	DIMENSIONES Altura	PESO SUBTOTAL	No DE ELEMENTOS	PESO TOTAL (Kg)

Perfil en Acabado Negro y Recubierto con Anticorrosivo

Fabricado bajo norma NTC 5685 / Acero NTC 6 (ASTM A1011) SS – Grado 50

Perfil Negro (PHR) en espesores de 1.5mm – 2.0mm – 2.5mm -3.00mm decapado que mejora la limpieza del perfil para la aplicación de pintura.
Perfil Recubierto con Anticorrosivo (PHR) en espesores de 1.5mm – 2.0mm – 2.5mm -3.00mm listos para pintar que elimina por completo el proceso de limpieza y brinda protección anticorrosiva.




Referencia	Sección Perfil A (mm)	B (mm)	C (mm)	Espesores en milímetros 3.0	2.5	2.0	1.5
				Peso Kg/m			
Perfil en C 100 x 50	100	50	15	5.06	4.22	3.38	2.53
Perfil en C 120 x 60	120	60	15	6.12	5.10	4.08	3.06
Perfil en C 150 x 50	150	50	17	6.31	5.26	4.21	3.16
Perfil en C ó Z 160 x 60	160	60	20	7.16	5.97	4.77	3.58
Perfil en C ó Z 203 x 67	203	67	19	8.43	7.03	5.62	4.21
Perfil en C ó Z 220 x 80	220	80	20	9.56	7.97	6.37	4.78
Perfil en C ó Z 254 x 67	254	67	18	9.56	7.97	6.37	4.78
Perfil en C ó Z 305 x 80	305	80	25	11.73	9.77	7.82	5.86
Perfil en C ó Z 355 x 110*	355	110	25	14.25	11.87	9.50	

Nota:
longitud estándar 6.00m, también se fabrican medidas especiales de 2.00m
*Perfiles en Z 355 x 110 disponibles solo en acabado negro.

FICHA TÉCNICA /

LI - Ángulo de lados iguales "L"

Sección Lado y espesor Nominales (in.)	Peso (kg/m)	DIMENSIONES Lado B (mm)	Espesor t (mm)	k (mm)	PROPIEDADES Área A (cm²)	Eje X-X y Eje Y-Y I (cm⁴)	S (cm³)	r (cm)	y y x (cm)	Z (cm³)	Eje Z-Z I (cm⁴)	S (cm³)	r (cm)	J (cm⁴)
ANGULO COMERCIAL														
L 3/4 x 1/8	0.88	19.0	3.17	6.17	1.11	0.36	0.27	0.57	0.59	0.50	0.15	0.19	0.37	0.04
L 1 x 1/8	1.19	25.4	3.17	6.17	1.51	0.91	0.51	0.77	0.75	0.91	0.38	0.36	0.50	0.05
L 1 x 3/16	1.73	25.4	4.76	7.76	2.19	1.25	0.72	0.75	0.81	1.30	0.54	0.47	0.49	0.17
L 1 x 1/4	2.22	25.4	6.35	9.35	2.83	1.54	0.91	0.74	0.86	1.65	0.70	0.57	0.50	0.38
L 1 1/4 x 1/8	1.50	31.7	3.17	7.17	1.92	1.84	0.81	0.97	0.90	1.46	0.76	0.60	0.63	0.06
L 1 1/4 x 3/16	2.20	31.7	4.76	8.76	2.80	2.57	1.16	0.95	0.96	2.09	1.08	0.80	0.62	0.21
L 1 1/4 x 1/4	2.86	31.7	6.35	10.3	3.63	3.20	1.48	0.93	1.02	2.68	1.39	0.97	0.62	0.49
L 1 1/2 x 1/8	1.83	38.1	3.17	7.17	2.32	3.25	1.18	1.18	1.06	2.13	1.34	0.90	0.76	0.08
L 1 1/2 x 3/16	2.68	38.1	4.76	8.76	3.40	4.59	1.71	1.16	1.12	3.08	1.91	1.20	0.75	0.26
L 1 1/2 x 1/4	3.48	38.1	6.35	10.3	4.44	5.77	2.20	1.14	1.18	3.96	2.45	1.47	0.74	0.60
L 2 x 1/8	2.46	50.8	3.17	9.52	3.12	7.87	2.11	1.57	1.36	3.77	3.13	1.63	0.99	0.12
L 2 x 3/16	3.63	50.8	4.76	11.1	4.61	11.3	3.08	1.55	1.42	5.54	4.54	2.25	0.99	0.38
L 2 x 1/4	4.75	50.8	6.35	12.7	6.05	14.4	4.00	1.54	1.49	7.21	5.87	2.80	0.98	0.87
L 2 1/2 x 1/8	3.15	63.5	3.17	9.52	4.02	15.9	3.40	1.99	1.68	6.11	6.58	2.77	1.28	0.47
L 2 1/2 x 3/16	4.57	63.5	4.76	11.1	5.81	22.3	4.83	1.96	1.74	8.67	8.74	3.54	1.22	0.47
L 2 1/2 x 1/4	6.10	63.5	6.35	12.7	7.68	28.8	6.34	1.94	1.81	11.4	11.4	4.49	1.22	1.09
L 3 x 3/16	5.52	76.2	4.76	14.3	7.03	39.5	7.10	2.37	2.06	12.7	15.6	5.34	1.49	0.57
L 3 x 1/4	7.29	76.2	6.35	15.9	9.29	51.2	9.32	2.35	2.12	16.7	20.4	6.80	1.49	1.30
L 3 x 5/16	9.08	76.2	7.94	17.5	11.48	62.4	11.5	2.33	2.18	20.6	25.1	8.13	1.48	2.48
L 3 x 3/8	10.7	76.2	9.52	19.0	13.61	72.8	13.5	2.31	2.2					
L 3 x 1/2	14.0	76.2	12.7	22.2	17.74	91.6	17.4	2.27	2.2					

FICHA TÉCNICA /
ÁNGULO 2 1/2" x 2 1/2" x 3/16"


PESO PERNO 1/2" (INCLUYE TUERCAS Y ARANDELAS)


PESO CHAZO

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

		HOJA	50

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	NP 20	DESCRIPCIÓN ITEM:	Suministro e instalación de rejilla de piso tipo cúpula 3x2".			UNIDAD:	UN

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA







DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES Ancho	Longitud	Altura	MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
PALACIO DE JUSTICIA / DEPÓSITO RESIDUOS PELIGROSOS						
CALLE 72 / TERRAZA PISO 2	-	-	-	-	2,00	2,00
CALLE 72 / TERRAZA PISO 10	-	-	-	-	2,00	2,00
TOTAL ITEM						4,00
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES						0
CANTIDAD CORTE ACTUAL						4,00

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

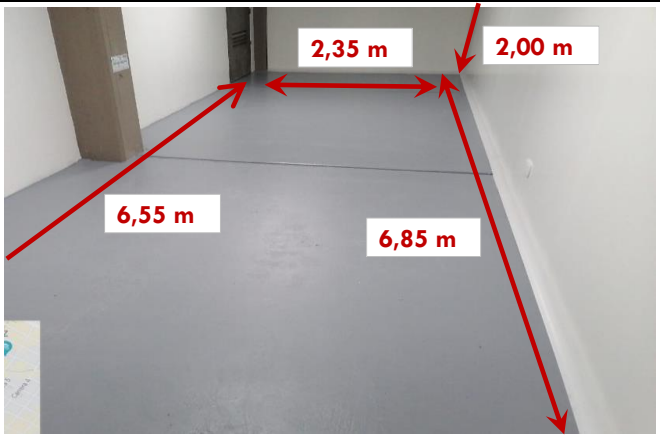
INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA** **MEMORIAS DE CANTIDADES**	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

		HOJA	**51**

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	**229**	**OBJETO:**	**REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.**				
CONTRATISTA:	**INGENIERIA RH SAS**			**CORTE No.**	**4**	**FECHA:**	**30/06/2023**
INTERVENTORIA:	**INVERSIONES AYPE LTDA**						
ITEM No.	**NP 21**	**DESCRIPCIÓN ITEM:**	**Suministro e instalacion de media caña en PVC 6 cm. Incluye accesorios necesarios para su correcta instalación.**			**UNIDAD:**	**ML**

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





DESCRIPCIÓN /ESPACIO	**DIMENSIONES**			MEDIDA PARCIAL	**No DE ELEMENTOS**	**MEDIDA TOTAL**
	Ancho	Longitud	Altura			
PALACIO DE JUSTICIA / DEPÓSITO RESIDUOS PELIGROSOS						
DEPÓSITO RESIDUOS PELIGROSOS	-	6,85	-	6,85	1,00	6,85
DEPÓSITO RESIDUOS PELIGROSOS	-	2,35	-	2,35	1,00	2,35
DEPÓSITO RESIDUOS PELIGROSOS	-	6,55	-	6,55	1,00	6,55
DEPÓSITO RESIDUOS PELIGROSOS (COLUMNA)	-	0,30	-	0,30	2,00	0,60
DEPÓSITO RESIDUOS PELIGROSOS (VERTICAL)	-	2,00	-	2,00	1,00	2,00
TOTAL ITEM						**18,35**
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES						**0,00**
CANTIDAD CORTE ACTUAL						**18,35**

Elaboró: Firma Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ C.** RESIDENTE DE OBRA	Revisó: Firma Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Aprobó: Firma Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Firma Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA** **MEMORIAS DE CANTIDADES**	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

	HOJA	**52**	

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	**229**	**OBJETO:**	**REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.**				
CONTRATISTA:	**INGENIERIA RH SAS**			**CORTE No.**	**4**	**FECHA:**	**30/06/2023**
INTERVENTORIA:	**INVERSIONES AYPE LTDA**						
ITEM No.	**NP 24**	**DESCRIPCIÓN ITEM:**	**Salida Tomacorriente doble 2P+T GFCI. (Suministro e instalación. Incluye caja, toma, marcación, terminales, accesorios necesarios).**			**UNIDAD:**	**UN**

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





DESCRIPCIÓN /ESPACIO	**DIMENSIONES**			MEDIDA PARCIAL	**No DE ELEMENTOS**	**MEDIDA TOTAL**
	Ancho	Longitud	Altura			
PALACIO DE JUSTICIA / CONSEJO DE ESTADO / PISO 4 / OFICINA 412						
PALACIO DE JUSTICIA / SEMISÓTANO / PERSONAL ASEO	-	-	-	-	1,00	1,00
CALLE 72 / COCINA / PISO 10	-	-	-	-	1,00	1,00
CALLE 72 / COCINA / PISO 6	-	-	-	-	1,00	1,00
CALLE 72 / COCINA / PISO 2	-	-	-	-	1,00	1,00

TOTAL ITEM	**4,00**
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES	**0,00**
CANTIDAD CORTE ACTUAL	**4,00**

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O**	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY**	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS**	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES**
RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA** **MEMORIAS DE CANTIDADES**	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

HOJA	**53**						

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	**229**	**OBJETO:**	**REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.**				
CONTRATISTA:	**INGENIERIA RH SAS**			**CORTE No.**	**4**	**FECHA:**	**30/06/2023**
INTERVENTORIA:	**INVERSIONES AYPE LTDA**						
ITEM No.	**NP 40**	**DESCRIPCION ITEM:**	**Cerramiento provisional en eterboard una cara, (Suministro e instalación. Incluye perfilería para armado del muro como tal y parales diagonales para apoyo del cerramiento al piso).**			**UNIDAD:**	**M2**

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
	Ancho	Longitud	Altura			
MURO CALLE 1A CERRAMIENTO PROVISIONAL						
MURO CALLE 1A (2,2x11,3)	-	14,25	2,44	34,77	1,00	34,77
MURO CALLE 1A (2,2x2,00)	-	2,00	2,44	4,88	2,00	9,76
PALACIO DE JUSTICIA / DEPÓSITO DE RESIDUOS PELIGROSOS						
CERRAMIENTO DEPÓSITO RESIDUOS		2,35	2,01	4,72	1,00	4,72
CERRAMIENTO PISO 5	-	5,62	2,10	11,80	1,00	11,80
TOTAL ITEM						**61,06**
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES						**0,00**
CANTIDAD CORTE ACTUAL						**61,06**

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ C** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	HOJA 54	Ubicación

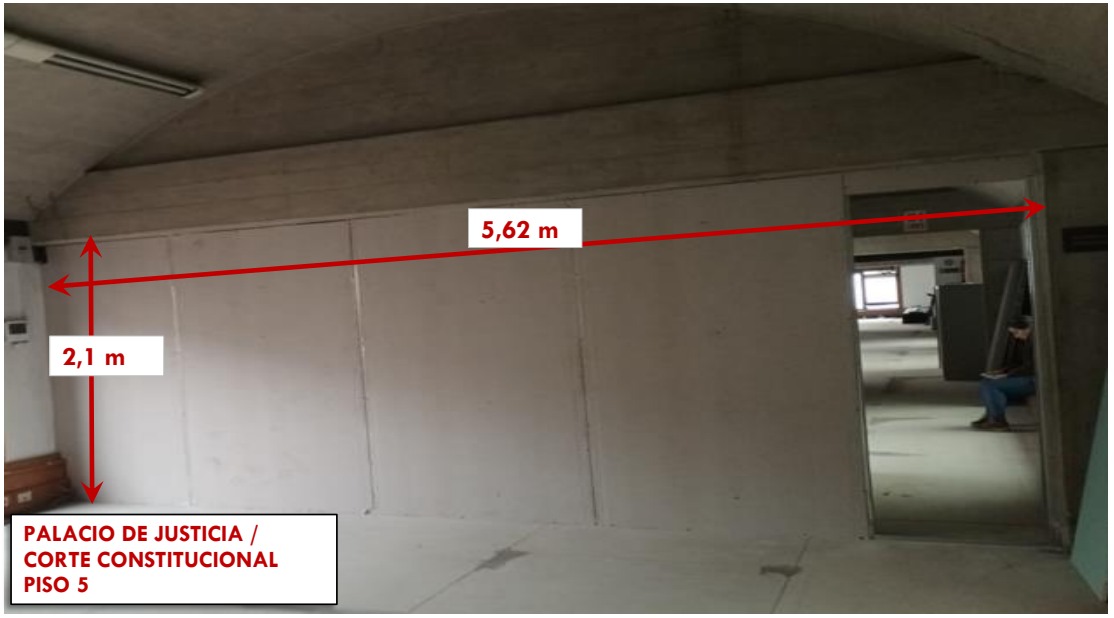
Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	NP 40	DESCRIPCION ITEM:	Cerramiento provisional en eterboard una cara, (Suministro e instalación. Incluye perfilería para armado del muro como tal y parales diagonales para apoyo del cerramiento al piso).			UNIDAD:	M2

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			





Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUÁREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA** **MEMORIAS DE CANTIDADES**	Ubicación	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

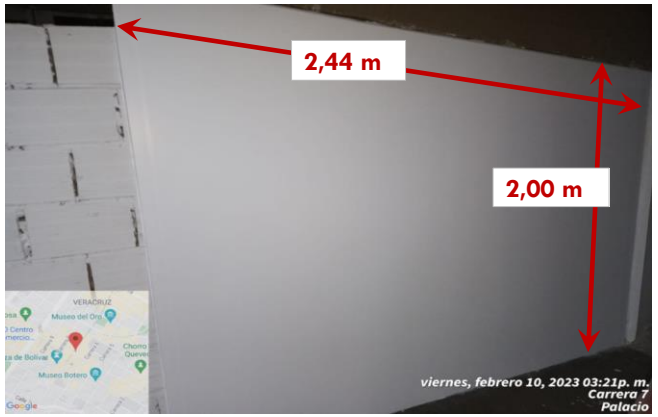
		HOJA	**55**

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	**229**	**OBJETO:**	**REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.**				
CONTRATISTA:	**INGENIERIA RH SAS**			**CORTE No.**	**4**	**FECHA:**	**30/06/2023**
INTERVENTORIA:	**INVERSIONES AYPE LTDA**						
ITEM No.	**NP 42**	**DESCRIPCIÓN ITEM:**	**Muro en Drywall RH una cara (Suministro e instalación. Incluye perfilería, malla, cinta papel).**			**UNIDAD:**	**M2**

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





DESCRIPCIÓN /ESPACIO	**DIMENSIONES**			MEDIDA PARCIAL	**No DE ELEMENTOS**	**MEDIDA TOTAL**
	Ancho	Longitud	Altura			
PALACIO DE JUSTICIA / DEPÓSITO RESIDUOS PELIGROSOS						
DEPÓSITO RESIDUOS PELIGROSOS	-	6,85	2,00	13,70	1,00	13,70
DEPÓSITO RESIDUOS PELIGROSOS	-	0,30	0,30	0,09	-1,00	-0,09
DEPÓSITO RESIDUOS PELIGROSOS	-	2,35	2,00	4,70	1,00	4,70
MURO RESPALDO RESIDUOS PELIGROSOS	-	2,44	2,00	4,88	1,00	4,88
TOTAL ITEM						**23,19**
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES						**0,00**
CANTIDAD CORTE ACTUAL						**23,19**

Elaboró: Firma Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Revisó: Firma Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Aprobó: Firma Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Firma Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

INGENIERIA RH SAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS	REPUBLICA DE COLOMBIA CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA MEMORIAS DE CANTIDADES	HOJA 56	Ubicación

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

A. DATOS GENERALES

CONTRATO No:	229	OBJETO:	REALIZAR REPARACIONES LOCATIVAS EN SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.				
CONTRATISTA:	INGENIERIA RH SAS			CORTE No.	4	FECHA:	30/06/2023
INTERVENTORIA:	INVERSIONES AYPE LTDA						
ITEM No.	NP 43	DESCRIPCION ITEM:	Certificacion de punto de datos categoría 6A con su correspondiente marcación.			UNIDAD:	UND

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





LINKWARE™ PC
CABLE TEST MANAGEMENT SOFTWARE

ID. Cable	Sumario	Límite de prueba	Longitud	Paso Libre	Fecha / Hora
P10-R1-D01	PASA	TIA Cat 6A Channel	39.7 m	8.0 dB (NEXT)	26/06/2023 13:23
P10-R1-D02	PASA	TIA Cat 6A Channel	37.5 m	9.0 dB (NEXT)	26/06/2023 13:26
P10-R1-D03	PASA	TIA Cat 6A Channel	37.0 m	9.5 dB (NEXT)	26/06/2023 13:28
P10-R1-D04	PASA	TIA Cat 6A Channel	38.8 m	8.5 dB (NEXT)	26/06/2023 13:30
P10-R1-D05	PASA	TIA Cat 6A Channel	37.0 m	7.6 dB (NEXT)	26/06/2023 13:31
P10-R1-D06	PASA	TIA Cat 6A Channel	35.1 m	7.0 dB (NEXT)	26/06/2023 13:32
P10-R1-D07	PASA	TIA Cat 6A Channel	32.4 m	8.7 dB (NEXT)	26/06/2023 13:34
P10-R1-D08	PASA	TIA Cat 6A Channel	29.9 m	7.1 dB (NEXT)	30/06/2023 09:30
P10-R1-D09	PASA	TIA Cat 6A Channel	29.3 m	8.8 dB (NEXT)	26/06/2023 13:37
P10-R1-D10	PASA	TIA Cat 6A Channel	28.6 m	8.2 dB (NEXT)	26/06/2023 13:38
P10-R1-D11	PASA	TIA Cat 6A Channel	14.4 m	7.7 dB (NEXT)	26/06/2023 13:38
P10-R1-D12	PASA	TIA Cat 6A Channel	12.6 m	1.8 dB (NEXT)	26/06/2023 13:39
P10-R1-D13	PASA	TIA Cat 6A Channel	19.5 m	5.5 dB (NEXT)	26/06/2023 13:50
P10-R1-D14	PASA	TIA Cat 6A Channel	20.4 m	6.7 dB (NEXT)	26/06/2023 13:53
P10-R1-D15	PASA	TIA Cat 6A Channel	20.2 m	7.5 dB (NEXT)	26/06/2023 13:52
P10-R1-D16	PASA	TIA Cat 6A Channel	19.5 m	6.0 dB (NEXT)	26/06/2023 13:50
P10-R1-D17	PASA	TIA Cat 6A Channel	22.9 m	6.6 dB (NEXT)	26/06/2023 13:40
P10-R1-D18	PASA	TIA Cat 6A Channel	29.9 m	5.9 dB (NEXT)	26/06/2023 13:41
P10-R1-D19	PASA	TIA Cat 6A Channel	30.8 m	8.6 dB (NEXT)	30/06/2023 08:10
P10-R1-D20	PASA	TIA Cat 6A Channel	34.6 m	1.5 dB (NEXT)	26/06/2023 13:43

DESCRIPCIÓN /ESPACIO	DIMENSIONES Ancho	Longitud	Altura	MEDIDA PARCIAL	No DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
SEDE CALLE 72 / PISO 10						
CERTIFICACIÓN PTO DATOS	-	-	-	1,00	20,00	20,00
TOTAL ITEM						20,00
CANTIDAD PAGADA EN CORTES ANTERIORES						0,00
CANTIDAD CORTE ACTUAL						20,00

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	
Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: **ING. CARLOS SUAREZ O** RESIDENTE DE OBRA	Nombre: **ARQ. MARTHA LUCIA REY** DIRECTOR DE OBRA	Nombre: **ING. LUIS FLECHAS** RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	Nombre: **ARQ JORGE ROJAS TORRES** DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Contrato 229 de 2022

9. Informe Ejecutivo Mensual de Obra.

Corte de obra No 04, periodo junio 1 al 30 de 2023.

Calle 131 No 57ª-52
PBX 7447729 / 7435764 / 6245215 / 310 480 4672 / 314 318 3296.
E - mail: info@ ingenieriarh.com
Bogotá | Colombia

Informe Ejecutivo Mensual

Consejo Superior de la Judicatura
Direccion Ejecutiva de Administración Judicial
Unidad Administrativa

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

1. INFORMACIÓN GENERAL

INFORME MENSUAL No.	4	PERIODO:	DEL 30 DE MAYO AL 30 DE JUNIO DE 2023

LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	LICENCIAS Y/O PERMISOS:	N/A
SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.	LICENCIA DE CONSTRUCCION No	N/A
	FECHA DE EXPEDICION	N/A
	No. DE RADICACION	N/A
	VIGENCIA	N/A

2. INFORMACIÓN CONTRACTUAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA				CONTRATO DE OBRA			
INTERVENTOR:	**INVERSIONES AYPE LTDA.**			CONTRATISTA:	**INGENIERIA RH SAS**		
CONTRATO No.:	**239-2022**			CONTRATO No.:	**229-2022**		
VALOR INICIAL:	**$**	**40.888.400,00**		VALOR INICIAL:	**$**	**951.337.878,00**	
VALOR ADICIÓN 1:	**$**	**20.444.200,00**		VALOR ADICIÓN 1:	**$**	**98.894.568,00**	
VALOR ADICIÓN 2:	**$**	**38.238.670,00**		VALOR ADICIÓN 2:	**$**	**297.733.689,00**	
VALOR ACTUALIZADO:	**$**	**99.571.270,00**		VALOR ACTUALIZADO:	**$**	**1.347.966.135,00**	
PLAZO INICIAL:	**31/12/2022**			PLAZO INICIAL:	**31/12/2022**		
PLAZO ACTUALIZADO:	**21/07/2023**			PLAZO ACTUALIZADO:	**21/07/2023**		
FECHA DE SUSPENSIÓN:	**31/03/2023**			FECHA DE SUSPENSIÓN:	**29/03/2023**		
FECHA DE REINICIACIÓN:	**30/05/2023**			FECHA DE REINICIACIÓN:	**30/05/2023**		
FECHA DE INICIACIÓN:	**14/12/2022**			FECHA DE INICIACIÓN:	**14/12/2022**		
FECHA DE TERMINACIÓN:	**21/07/2023**			FECHA DE TERMINACIÓN:	**21/07/2023**		
VALOR EJECUTADO:	**$**	**61.469.752,00**	**7,39%**	VALOR EJECUTADO:	**$**	**832.159.154**	**61,73%**
VALOR POR EJECUTAR:	**$**	**38.101.518,00**	**38,27%**	VALOR POR EJECUTAR:	**$**	**515.806.981**	**38,27%**

3. ESTADO GENERAL DEL CONTRATO

3.1 ESTADO DE LICENCIAS, PERMISOS Y/O SERVICIOS PÚBLICOS

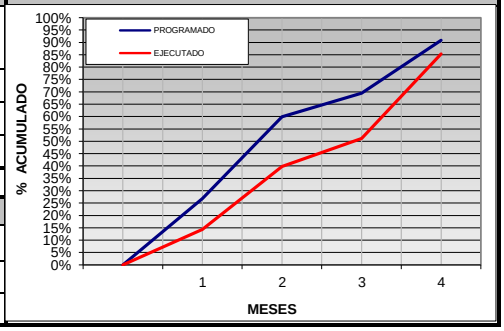
LICENCIAS, PERMISOS Y/O SERVICIOS	DESCRIPCIÓN DEL ESTADO	FECHA DE APROBACIÓN Y/O CONEXIÓN
-	-	-
-	-	-

3.2 CONTROL DE PROGRAMACIÓN

AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO

	% PROGRAMADO DEL CONTRATO HASTA LA FECHA	% EJECUTADO DEL CONTRATO HASTA LA FECHA	DIFERENCIA
Acumulado anterior	69,50%	51,08%	-18,42%
Durante el periodo	21,35%	34,24%	12,89%
Acumulado Actual	90,85%	85,32%	-5,53%

GRAFICA DE AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO



AVANCE O ATRASO DEL CONTRATO EN TIEMPO

Total Contractual	Transcurrido	Faltante	Atraso o adelanto en tiempo
161	140	21	-9

ACTIVIDADES EJECUTADAS

PALACIO DE JUSTICIA
Demolición y retiro mortero placas (Incluye equipos, trasiego y disposición final)
Viga de amarre sobre muros. (Incluye equipos, formaleta, fundida. No incluye refuerzo)
Pintura muros Vinilo tipo 1 a 3 manos. (Incluye equipos, resane, filos y dilataciones)
Pintura epóxica base agua muros/techos, a 3 manos. (Incluye equipos, filos y dilataciones)
Pintura muros/techos con esmalte interior. (Incluye equipos, filos y dilataciones)
Cerramiento en malla eslabonada en alambre galvanizado cal. 10, ojo 2" con parales, marcos en ángulo y platinas.
Salida interruptor sencillo, Tubería EMT 1/2". (Suministro e instalación. Incluye caja, tubería, cable, aparato, accesorios 3m)
Desmonte de piso laminado, incluye trasiego a punto de acopio, organización y disposición final a escombrera y/o centro de aprovechamiento.
Desmonte, corte y retiro de lamina colaborante (Steeldeck), incluye corte con pulidora, desmonte de base soportante en bloque, trasiego y disposición final a centro de aprovechamiento.
Suministro e instalación de enchape pared cerámica 25cm x43.2cm o similar, incluye perfil win en aluminio, boquilla, dilatadores y todos sus elementos necesarios para su correcta instalación.
Suministro e instalación de Piso laminado tipo SPC con recubrimiento vinilico protegido 4mm + 1mm, de alta resistencia al tráfico comercial, incluye reforzamiento en polietileno.
Suministro e instalación de lamina de fibrocemento E:20mm para placa flotante ,incluye transporte y trasiego vertical hasta 30 metros, todos los elementos necesarios para su adecuada instalación.
Desmonte y reinstalación de canaleta metalica, plastica y/u otro material, incluye el desmonte, limpieza, empaquetadura, trasiego a sitio de acopio y tornilleria.
Suministro e instalación de pintura trafico para concreto esmaltado, incluye preparado de superficies.
Suministro e instalación de pintura trafico para concreto esmaltado, incluye preparado de superficies.

Informe Ejecutivo Mensual	Consejo Superior de la Judicatura Direccion Ejecutiva de Administración Judicial Unidad Administrativa	Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia

1. INFORMACIÓN GENERAL

INFORME MENSUAL No. **4** PERIODO: **DEL 30 DE MAYO AL 30 DE JUNIO DE 2023**

LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:		
SEDES DEL NIVEL CENTRAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.	LICENCIAS Y/O PERMISOS:	N/A
	LICENCIA DE CONSTRUCCION No	N/A
	FECHA DE EXPEDICION	N/A
	No. DE RADICACION	N/A
	VIGENCIA	N/A

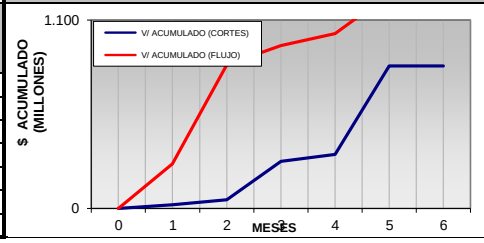
Suministro e instalación y fabricación de perfilería estructural ACERO -A500-GR 50 correas y/o cerchas y/o templetes.
Suministro e instalacion de media caña en PVC 6 cm. Incluye accesorios necesarios para su correcta instalación
Salida Tomacorriente doble 2P+T GFCI. (Suministro e instalación. Incluye caja, toma, marcación, terminales, accesorios necesarios)
Cerramiento provisional en eterboard una cara, (Suministro e instalación. Incluye perfilería para armado del muro como tal y parales diagonales para apoyo del cerramiento al piso).
Muro en Drywall RH una cara (Suministro e instalación. Incluye perfilería, malla, cinta papel)
Carpinteria madera. Restauración, mantenimiento, adecuación, lijado y pintura muebles en madera.
SEDE CALLE 72
Cerramiento provisional en poli sombra. Incluye puertas y accesorios
Desmonte y retiro de muebles en madera . (Incluye trasiego y disposición final)
Demolición de adoquin. (Incluye trasiego y disposición final)
Demolición y retiro mortero placas (Incluye equipos, trasiego y disposición final)
Desmonte Cable UTP, normal y regulado. Equivalente a ml de tubería o canaleta. (Incluye trasiego y disposición final)
Traslado de puestos de trabajo . (Incluye desmonte, traslado, reinstalación muebles, equipos, accesorios necesarios)
Placa contrapiso en concreto h=12 cm - 21MPa (3000 psi). (Incluye equipos, formaleta, fundida, polietileno. No incluye refuerzo)
Muro en bloque No.4. (Suministro e instalación. Incluye mortero de pega)
Malla electrosoldada Q-5 o similar. (Suministro e intalación)
Estuco en muros/techos. (Incluye equipos, filos y dilataciones)
Pintura muros Vinilo tipo 1 a 3 manos. (Incluye equipos, resane, filos y dilataciones)
Guardaescoba en Cerámica. (Suministro e instalación. Incluye equipos, cortes necesarios)
Loseta lisa en concreto 40x40 (Suministro e instalación)
Cinta reflectante antideslizante 50mm con banda fluorescente, similar a la existente (Suministro e instalación, incluye sello y accesorios)
Mueble cocina. - Aplica para mueble alto y mueble bajo con mesón en acero inoxidable. Módulos de puertas batientes. (Incluye lavaplatos incorporado y grifería tipo ganso sencilla)
Salida interruptor sencillo, Tubería EMT 1/2". (Suministro e instalación. Incluye caja, tubería, cable, aparato, accesorios 3m)
Salida toma monofasica doble con polo a Tierra. (Suministro e instalación. Incluye caja, tubería, cable, toma, accesorios 3m)
Toma doble RJ 45 completo Cat 6A. (Suministro e instalación. Incluye Jack y Face Plate de 2 puertos)
Cable Cat 6A/7, UTP 500Mhz, 10G 4x2x23AWG, color azul. . (Suministro e instalación)
Desmonte de piso laminado, incluye trasiego a punto de acopio, organización y disposición final a escombrera y/o centro de aprovechamiento.
Desmonte y reinstalación de piso deck wpc clip estructurado (encapsulado) textura acanalada (16 cm de ancho x 2 cm de espesor y 3m de largo) color café trafico comercial.
Suministro e instalaciòn de pintura vinilica tipo koraza y/o similar para exteriores a 3 manos. (Incluye equipos, resane, filos y dilataciones)
Demolición de placa de concreto E: hasta 12 cm , incluye equipo especializado de demolición, corte con pulidora en sus bordes y filos, incluye el acopio, trasiego y disposición.
Suministro e instalación de pintura trafico para concreto esmaltado, incluye preparado de superficies.
Suministro e instalación de pintura trafico para concreto esmaltado, incluye preparado de superficies.
Suministro e instalación de rejilla de piso tipo cúpula 3x2"
Salida Tomacorriente doble 2P+T GFCI. (Suministro e instalación. Incluye caja, toma, marcación, terminales, accesorios necesarios)
Certificacion de punto de datos categoría 6A con su correspondiente marcación
SEDE ANEXA
Suministro e instalaciòn de pintura vinilica tipo koraza y/o similar para exteriores a 3 manos. (Incluye equipos, resane, filos y dilataciones)
ALMACEN (CALLE 1ra)
Excavación manual en material común (Incluye trasiego y disposición final)
Reflector LED 100w ip65. (Suministro e instalación. Incluye cable encauchetado y accesorios necesarios)
Suministro e instalaciòn de pintura vinilica tipo koraza y/o similar para exteriores a 3 manos. (Incluye equipos, resane, filos y dilataciones)
Cerramiento provisional en eterboard una cara, (Suministro e instalación. Incluye perfilería para armado del muro como tal y parales diagonales para apoyo del cerramiento al piso).

4.CONTROL FINANCIERO DEL CONTRATO (Cumplimiento de flujo de inversión vs cortes de recibo parcial de obra)

AVANCE FINANCIERO DEL CONTRATO (COSTO DIRECTO + AIU + IVA)

MES	ACUMULADO PROGRAMADO FLUJO DE INVERSIÓN ($)	ACUMULADO EJECUTADO RECIBO PARCIAL OBRA ($)	INDICADOR (%)
1- DICIEMBRE 2022	$ 259.537.769	$ 21.342.318	1,58%
2- ENERO 2023	$ 579.721.439	$ 29.079.905	2,16%
3- FEBRERO 2023	$ 112.078.670	$ 223.804.644	16,60%
4- MARZO 2023	$ 69.226.198	$ 40.680.334	3,02%
5- JUNIO 2023	$ 229.181.568	$ 517.251.953	38,37%
6- JULIO 2023	$ 98.220.672	-	-
VALOR TOTAL	**$ 1.347.966.315**	**$ 832.159.154**	**61,73%**

GRAFICA FINANCIERA DEL CONTRATO



5. CONTROL LEGAL DEL CONTRATO

ASPECTOS	SI	NO	OBSERVACIONES
VIGENTES LAS PÓLIZAS	X		
TIENE RECLAMACIONES		X	
CERTIFICACIÓN DE PAGO DE PARAFISCALES		X	

6. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES DE LA INTERVENTORÍA

DEBIDO A LAS ACTIVIDADES DE IZAJE DE MATERIAL Y RETIRO DE RCD QUE SE LLEVARON A CABO POR LA FACHADA SUR DEL PALACIO DE JUSTICIA, SE EVIDENCIAN DAÑOS EN ALGUNAS LAMINAS DECK DE LA ZONA DE TERRAZA DEL PISO QUINTO. ADICIONALMENTE, PESE A QUE DESDE EL INICIO DE LAS OBRAS EN LA ZONA DE OFICINAS DEL COSTADO SUR DE LA CORTE CONSTITUCIONAL EN EL QUINTO PISO, SE RECOMENDÓ LA PROTECCIÓN DE LOS DIFERENTES ELEMENTOS DE MADERA, TALES COMO GUARDAESCOBAS, PUERTAS, MARCOS, ENTRE OTROS; CON EL FIN DE EVITAR DAÑOS Y DETERIORO DE DICHOS ELEMENTOS A CAUSA DEL POLVO Y LOS DIFERENTES RESIDUOS GENERADOS POR LAS ACTIVIDADES DE DEMOLICIÓN QUE SE HAN VENIDO ADELANTANDO, A LA FECHA SE EVIDENCIA QUE ESTOS ELEMENTOS SE ENCUENTRAN EN MAL ESTADO POR FALTA DE PRECAUCIÓN. DE ACUERDO CON LO ANTERIOR, ES RESPONSABILIDAD DE INGENIERIA RH SAS REALIZAR LOS CORRECTIVOS PERTINENTES DE TAL MODO QUE ESTAS ZONAS QUEDES EN IGUALES O MEJORES CONDICIONES A COMO SE ENCONTRABAN ANTES DE DAR INICIO A LAS ACTIVIDADES DE OBRA, LO CUAL APLICA PARA CADA UNO DE LOS FRENTES DE TRABAJO DE LAS DIFERENTES SEDES QUE SE HAYAN INTERVENIDO.

INGENIERIA RH S.A.S.

N.I.T. 830061440 - 1
DIRECCION CLL 131 No 57 A 52
TELEFONOS 6245215

FACTURA DE VENTA ELECTRONICA

Nro. FVE 89

Fecha : **14 - 8 - 2023**
Vencimiento : **13 - 09 - 2023**

Datos del Cliente

Nombre RAMA JUDICIAL
Nit 800093816 - 3
Dirección CL 72 7 96
Ciudad BOGOTÁ **Teléfonos** 6012127389

DESCRIPCION	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Realizar reparaciones locativas en sedes de nivel central en la ciudad de Bogotá			
COSTOS DIRECTOS	1.00	410,680,391.43	410,680,391.43
ADMINISTRACION 17%	1.00	69,815,666.54	69,815,666.54
IMPREVISTOS 3%	1.00	12,320,411.74	12,320,411.74
UTILIDAD 5%	1.00	20,534,019.57	20,534,019.57

SON: QUINIENTOS DIECISIETE MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS

Notas: #$27-01-02-000;contrato229-2022;dmerchanc@deaj.ramajudicial.gov.co#$

SUBTOTAL	. 513,350,489.28
I.V.A.	3,901,463.72
TOTAL VENTA	517,251,953.00

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (Art.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. RESPONSABLE DEL IMPUESTO SOBRE LAS VENTAS -IVA.

Resolucion Facturacion Dian No 18764048463592 de fecha 03-05-2023. Habilita numeracion del FVE 83 al FVE 500 . Vigencia (18) meses). Factura hecha por computador en programa Helisa de propiedad de Proasistemas SA Nit 800.042.928-1

CUFE 8558df35f7974239a45c44ef64758d46bf38ced5cc37809e34462f1754839551f9bd8438c9884011e7d653495a37dc23

Contrato 229 de 2022

11. Anexos a la Factura.

Corte de obra No 04, periodo junio 1 al 30 de 2023.

Calle 131 No 57ª-52
PBX 7447729 / 7435764 / 6245215 / 310 480 4672 / 314 318 3296.
E - mail: info@ ingenieriarh.com
Bogotá | Colombia

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14774138483

(415)7707212489984(8020) 000001477413848 3

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 3 0 0 6 1 4 4 0	1	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

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

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

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

35. Razón social
INGENIERIA R H S A S

36. Nombre comercial	37. Sigla
INGENIERIA R H S A S	

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
CL 131 57 A 52

42. Correo electrónico info@ingenieriarh.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	7 3 1 8 4 3 3	3 1 4 3 1 8 3 2 9 6

CLASIFICACIÓN

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

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	5	7	1	4	4	2	4	8	5	2																

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico

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

Exportadores					
55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

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

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2021 - 07 - 28 / 16 : 52: 44

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso.
Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

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

984. Nombre HIDALGO MARTINEZ RODRIGO ERNESTO
985. Cargo Representante legal Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Autorización Numeración de Facturación

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18764020545815

(415)7707212489984(8020) **001876402054581 5**

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
8 3 0 0 6 1 4 4 0	1				

11. Razón social

INGENIERIA R H S A S

Rangos de numeración para autorizar, habilitar o inhabilitar

	29. Establecimiento	30. Modalidad	Cód.	31. Prefijo	32. Desde el número	33. Hasta el número	38. Vigencia	34. Tipo solicitud	Cód.
1	INGENIERIA R H S A S CL 131 57 A 52	FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA	4	FVE	54	500	18	HABILITACIÓN	2
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									

AUTORIZADO