Código: 2BS-FR-0074 Fecha: 14-05-2021 Versión: 0		PROCEDIMIENTO: REALIZAR MANTENIMIENTO A INSTALACIONES POLICIALES RECEPCIÓN DETALLADA DEL MANTENIMIENTO INSTALACIONES POLICIALES	POLICÍA NACIONAL

CONTRATO:	No 10-6-30025-24	OBJETO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO A PRECIOS UNITARIOS SIN FORMULA DE REAJUSTE.

UNIDAD:	POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	Valor total del Contrato:	$ 2.350.000.000,00
ORDENADOR DEL GASTO:	B.G. JOSE DANIEL GUALDRON MORENO	Valor inicial del Contrato:	$ 2.000.000.000,00
COMANDANTE UNIDAD SIN DELEGACIÓN DEL GASTO:		Fecha de Inicio Contrato:	10/08/2024
CONTRATISTA:	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S " PROSOI S.A.S"	Valor Adición No. 1:	$ 350.000.000,00
SUPERVISOR TÉCNICO:	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA	Valor Adición No. 2:	$ -
COORDINADOR UNIDAD (CON-SIN) DELEGACIÓN DEL GASTO:		Valor total presente formato:	$ 30.756.760,10
RESIDENTE DE OBRA:	ING. Diego Fernando Gras Diaz	Fecha presente formato:	07/10/2024
PROFESIONAL ADMINISTRATIVO:	ING. Alvaro Rodriguez Rangel	Corte de mantenimiento:	CORTE 1
		Periodo Ejecución corte de mantenimiento:	OCTUBRE 2024

INSTALACIÓN POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO

CONSECUTIVO NECESIDAD :	E02-02
NECESIDAD:	MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.
DEPENDENCIA SOLICITANTE:	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO
ESPACIO ESPECÍFICO DONDE SE PRESENTA LA NECESIDAD:	COMANDO OPERATIVO
ACCESIBILIDAD DE LA INSTALACIÓN POLICIAL:	A1

Nº	ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD PLANEADA	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL	OBSERVACIONES DEL ITEM Indicar causas de cantidades adicionales, o ítems extraordinarios, ítems no previstos, etc.
1	ACTIVIDADES PRELIMINARES							
	A1-1.13.	Desmonte Placas Macizas	M2	0,00	21,07	$ 81.288,00	$ 1.712.738,16	
	A1-1.16.	Desmonte de Guarda Escoba	ML	0,00	3,16	$ 8.548,00	$ 27.011,68	
	A1-1.22.	Desmonte de lámparas Iluminación largas, Cuadradas, Redondas, Reflectores	UN	5,00	5,00	$ 4.326,00	$ 21.630,00	
	A1-1.23.	Desmonte Puertas y Marcos	UN	3,00	3,00	$ 24.171,00	$ 72.513,00	
	A1-1.27.	Desmonte de Divisiones modulares, acrílicas o en vidrio	M2	2,00	2,00	$ 9.986,00	$ 19.972,00	
	A1-1.29.	Desmonte Aparatos Sanitarios	UN	6,00	6,00	$ 38.674,00	$ 232.044,00	
	A1-1.30.	Desmonte de Grifería	UN	3,00	3,00	$ 11.967,00	$ 35.901,00	
3	MANTENIMIENTO DE REDES HIDROSANITARIAS						$ -	
	A1-3.01.	Ajuste, acondicionamiento y suministro de elementos faltantes en la red hidráulica de la edificación de 1/2" o mayor, necesarios para dejar estas redes en óptimas condiciones de funcionamiento y que cumpla con las especificaciones técnicas.	ML	20,00	1,00	$ 18.079,00	$ 18.079,00	
	A1-3.41.	Reposición e instalación de inodoro alongado o redondo de una pieza en porcelana y con descarga variable.	UN	3,00	3,00	$ 825.921,00	$ 2.477.763,00	
	A1-3.48.	Reposición e Instalación de Orinal de entrada superior con esmalte antibacterial y diseño ahorrador de agua.	UN	0,00	1,00	$ 450.068,00	$ 450.068,00	

Código: 2BS-FR-0074 Fecha: 14-05-2021 Versión: 0		PROCEDIMIENTO: REALIZAR MANTENIMIENTO A INSTALACIONES POLICIALES RECEPCIÓN DETALLADA DEL MANTENIMIENTO INSTALACIONES POLICIALES		POLICÍA NACIONAL

CONTRATO:		No 10-6-30025-24	OBJETO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO A PRECIOS UNITARIOS SIN FORMULA DE REAJUSTE.					
	A1-3.55.	Reposición e instalación de lavamanos de sobreponer color por definir	UN	2,00	2,00	$ 238.499,00	$ 476.998,00	
	A1-3.61.	Reposición e instalación de Grifería lavamanos pared 8 pulgadas	UN	0,00	2,00	$ 270.315,00	$ 540.630,00	
	A1-3.72.	Suministro e instalación de Grifería tipo push antivandálica expuesta 3/4 para orinal	UN	1,00	1,00	$ 335.804,00	$ 335.804,00	
4	MANTENIMIENTO DE REDES ELECTRICAS						$ -	
	A1-4.13.	Reposición e instalación de lámpara panel LED 30 x 30 24w luz blanca	UN	5,00	5,00	$ 73.042,00	$ 365.210,00	
	A1-4.17.	Reposición e instalación interruptor sencillo	UN	3,00	6,00	$ 24.055,00	$ 144.330,00	
	A1-4.30.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de toma doble GFCI	UN	2,00	3,00	$ 67.750,00	$ 203.250,00	
7	MANTENIMIENTO DE ACABADOS DE PINTURA						$ -	
	A1-7.14.	Mantenimiento y reposición e instalación de revestimiento plástico de acabado texturizado estilo rayado tipo graniplast esgrafiado o equivalente	M2	20,00	19,50	$ 27.946,00	$ 544.947,00	
	A1-7.20.	Mantenimiento, reposición y aplicación pintura tipo vinilo 3 manos para exteriores de alta resistencia y máxima protección tres manos color a definir en obra. Incluye alistamiento superficie.	M2	20,00	46,76	$ 24.305,00	$ 1.136.501,80	
	A1-7.21.	Mantenimiento, reposición y aplicación lineal de pintura tipo vinilo 3 manos para exteriores de alta resistencia y máxima protección tres manos color a definir en obra, hasta 60 cm. Incluye alistamiento superficie.	ML	0,00	71,10	$ 19.832,00	$ 1.410.055,20	
8	MANTENIMIENTO DE ACABADOS DE PISOS						$ -	
	A1-8.02.	Mantenimiento y reposición e instalación de alistado de piso 2cm	M2	0,00	19,50	$ 21.340,00	$ 416.130,00	
	A1-8.26.	Mantenimiento y reposición e instalación de piso en gres tablón tradicional rojo 30 x 30	M2	0,00	19,50	$ 84.451,00	$ 1.646.794,50	
9	MANTENIMIENTO DE OTROS ACABADOS						$ -	
	A1-9.06.	Mantenimiento y reposición e instalación de división en vidrio templado 10 mm	M2	5,00	5,84	$ 799.719,00	$ 4.670.358,96	
	A1-9.13.	Mantenimiento y reposición e instalación de Puerta en Vidrio Templado Laminado 10mm	M2	2,70	3,25	$ 1.087.858,00	$ 3.535.538,50	
	A1-9.74.	Mantenimiento y/o tratamiento para impermeabilización de muros con humedades, incluye aplicación de aditivos tipo sika impermur o equivalente, sika injectocream -100 o equivalente y la reposición del pañete impermeabilizado.	M2	4,00	2,04	$ 227.510,00	$ 464.120,40	
14	MANTENIMIENTO DE CERRADURAS						$ -	
	A1-14.16.	Suministro, cambio e instalación Cerradura de embutir Yale pico de loro serie 854 para entrada principal o interiores o equivalente	UN	3,00	3,00	$ 120.124,00	$ 360.372,00	
17	ASEO GENERAL Y RETIRO DE ESCOMBROS						$ -	
	A1-17.01.	Aseo general permanente en las obras de mantenimiento	M2	10,00	29,21	$ 6.867,00	$ 200.585,07	

Código: 2BS-FR-0074 Fecha: 14-05-2021 Versión: 0	PROCEDIMIENTO: REALIZAR MANTENIMIENTO A INSTALACIONES POLICIALES RECEPCIÓN DETALLADA DEL MANTENIMIENTO INSTALACIONES POLICIALES	POLICÍA NACIONAL

CONTRATO:	No 10-6-30025-24	OBJETO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO A PRECIOS UNITARIOS SIN FORMULA DE REAJUSTE.

	A1-17.02.	Retiro de escombros a lugar autorizado por autoridades ambientales	M3	1,00	2,04	$	73.924,00	$	150.804,96
18	OTROS							$	-
	18.01.	Trasiego interno de materiales, incluye retiro de escombros e ingreso de suministros, desde acceso, hasta el sitio de acopio, esto debido, a que las volquetas y demas vehiculos de transporte no pueden ingresar al patio de las unidades policiales	M3	2,00	2,04	$	31.247,00	$	63.743,88
	18.25.	Mantenimiento y reposicion e instalacion de placa de contrapiso de e=0,10 m, incluye malla electrosoldada	M2		19,50	$	81.716,00	$	1.593.462,00
	18.63.	Mantenimiento y/o reposición de película adhesiva sandblass frosted y logos institucionales en el mismo material	M2	2,00	10,48	$	44.768,00	$	469.168,64
	18.112.	Demonte y limpieza de película de cualquier tipo sobre vidrio	M2	2,00	1,34	$	14.956,00	$	20.041,04
	18.143.	Mantenimiento, sondeo de puntos de aguas residuales y puntos de agua lluvia, incluye horizontales y verticales de diferente diámetro y disposición final de residuos	UN	8,00	7,00	$	45.121,00	$	315.847,00

SUBTOTAL	$	24.132.412,79
TOTAL COSTO DIRECTO	$	**24.132.412,79**
ADMINISTRACIÓN 21,00%	$	**5.067.806,69**
IMPREVISTOS 0,50%	$	**120.662,06**
UTILIDAD 5,00%	$	**1.206.620,64**
IVA SOBRE LA UTILIDAD 19,00%	$	**229.257,92**
TOTAL COSTO INDIRECTO	$	**6.624.347,31**
COSTO TOTAL	$	**30.756.760,10**
SALDO INICIAL DEL ANTES DE FACTURAR		
SALDO FINAL DESPUES DE FACTURAR		

Elaboró:
ING. Alvaro Rodriguez Rangel
PROFESIONAL ADMINISTRATIVO

Proyectó y Aprobó:
ING. Diego Fernando Gras Diaz
RESIDENTE DE OBRA

Revisó y Aprobó:
Alvaro Rodriguez Rangel
CONTRATISTA

Verificación Técnica:
ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

RECIBO Y PAGO APROBADO POR COMITÉ DE OBRA: SI_____ NO _____ Número de Comité _____ Fecha de Comité _____

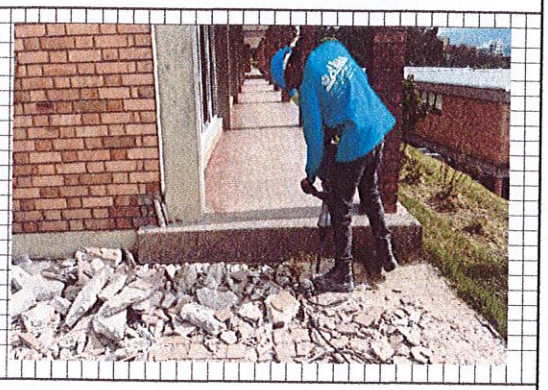
OBSERVACIONES

Revisó y Autorizó:

COMANDANTE O JEFE DE UNIDAD SIN DELEGACIÓN DEL GASTO*
(Esta firma solo aplica para trámites de necesidades de la unidad sin delegación del gasto)

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA PROSOI Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"			FECHA	DIA	7	MES	10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ			CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24			
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA								
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO		NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.					
CAPITULO	ACTIVIDADES PRELIMINARES					REF.	CONTRACTUAL		
A1-1.13.	Desmonte Placas Macizas			UNIDAD	M2	REF.	HOJA 1 DE 1		

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	LARGO	ANCHO	CANTIDAD		L	a	h			
Desmonte Placas Macizas		14,24	1,48	1,00	21,07					21,07	
TOTAL										21,07	

Observaciones:

Contratista

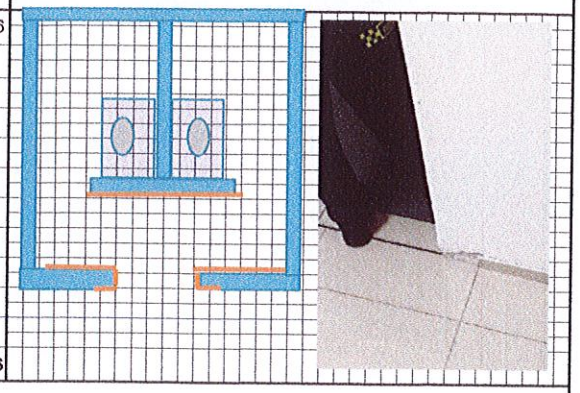
ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ		PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA PROSOI Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"			FECHA	DIA	7	MES	10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ			CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24			
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA								
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO		NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.					
CAPITULO	ACTIVIDADES PRELIMINARES					REF.	CONTRACTUAL		
A1-1.16.	Desmonte de Guarda Escoba			UNIDAD	ML	REF.	HOJA 1 DE 1		

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	LARGO	CANTIDAD		L	a	h			
DEMONTE DE GUARDA ESCOBA			3,16	1,00	3,16					3,16	
TOTAL										3,16	

Observaciones:

Pag. ___ de ___

Contratista

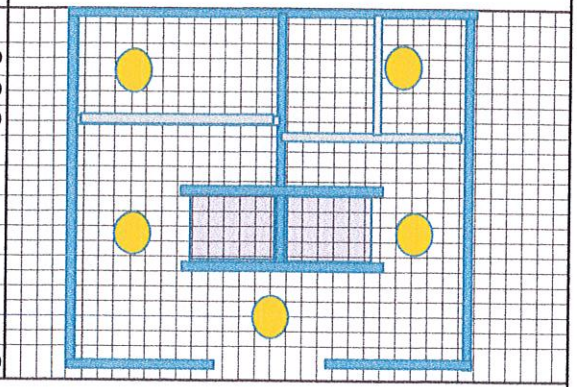
ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ		PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA PROSOI Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"				FECHA	DIA	7	MES	10	AÑO	2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ				CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24				
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA										
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO			NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.						
CAPITULO	ACTIVIDADES PRELIMINARES							REF.	CONTRACTUAL		
A1-1.22.	Desmonte de lámparas Iluminación largas, Cuadradas, Redondas, Reflectores				UNIDAD	UN		REF.	HOJA 1 DE 1		

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
baño de mujeres				2,00	2,00					2,00	
baño de hombres				2,00	2,00					2,00	
pasillo				1,00	1,00					1,00	
TOTAL										5,00	

Observaciones:

Pag. ___ de ____

Contratista

ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROSOI PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"				FECHA	DIA	7	MES	10	AÑO	2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ				CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24				
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA										
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO			NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS						
CAPITULO	ACTIVIDADES PRELIMINARES						REF.	CONTRACTUAL			
A1-1.23.	Desmonte Puertas y Marcos				UNIDAD	UN	REF.	HOJA 1 DE 1			

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
desmonte de puertas baño mujeres				2,00	2,00					2,00	
desmonte de puertas baño hombres				1,00	1,00					1,00	
TOTAL										3,00	





Observaciones:

Contratista

ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

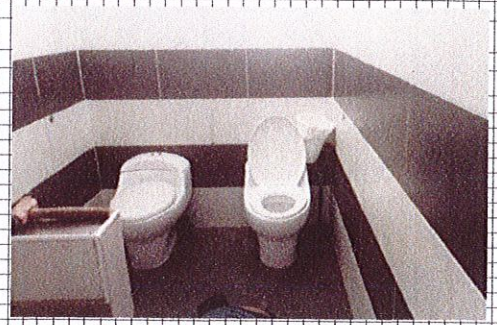
ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROSOI PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"				FECHA	DIA	7	MES	10	AÑO	2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ				CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24				
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA										
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO			NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.						
CAPITULO	ACTIVIDADES PRELIMINARES							REF.	CONTRACTUAL		
A1-1.27.	Desmonte de Divisiones modulares, acrílicas o en vidrio				UNIDAD	M2		REF.	HOJA 1 DE 1		

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
desmonte de diviciones en aluminio baño de hombres		0,40	2,00	1,00	0,80					0,80	
desmonte de diviciones en aluminio baño de mujeres		0,60	2,00	1,00	1,20					1,20	
TOTAL										2,00	





Observaciones:

Pag. ___ de ___

Contratista

ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

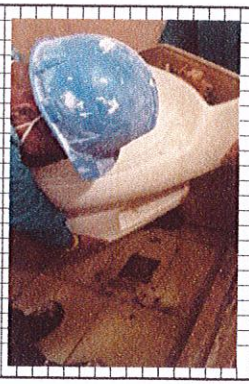
MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ		PROSOI PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"			FECHA	DIA	7	MES	10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ			CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24			
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA								
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO		NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.					
CAPITULO	ACTIVIDADES PRELIMINARES					REF.	CONTRACTUAL		
A1-1.29.	Desmonte Aparatos Sanitarios			UNIDAD	UN	REF.	HOJA 1 DE 1		

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
desmonte de baño mujeres				2,00	2,00					2,00	
desmonte de baño hombres				1,00	1,00					1,00	
desmonte de lavamanos mujeres				1,00	1,00					1,00	
desmonte de lavamamos hombres				1,00	1,00					1,00	
desmonte de orinales				1,00	1,00					1,00	
TOTAL										6,00	







Observaciones:

Contratista

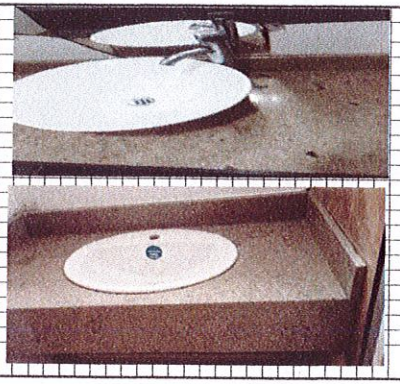
ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA PROSOI Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"										FECHA	DIA	7	MES	10	AÑO	2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ										CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24				
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA																
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO										NECESIDAD:	EZ-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS					
CAPITULO	ACTIVIDADES PRELIMINARES													REF.	CONTRACTUAL		
A1-1.30.	Desmonte de Grifería											UNIDAD	UN	REF.	HOJA 1 DE 1		

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
desmonte griferia bañoi de hombres lavamanos				1,00	1,00					1,00	
desmonte griferia bañoi de hombres orinal				1,00	1,00					1,00	
desmonte griferia bañoi de mujeres lavamanos				1,00	1,00					1,00	
TOTAL										3,00	

Observaciones:

Contratista

ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROSOI PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"			FECHA	DIA	7	MES 10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ			CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24		
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA							
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO		NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.				
CAPITULO	MANTENIMIENTO DE REDES HIDROSANITARIAS					REF.	CONTRACTUAL	
A1-3.01.	Ajuste, acondicionamiento y suministro de elementos faltantes en la red hidráulica de la edificación de 1/2" o mayor, necesarios para dejar estas redes en óptimas condiciones de funcionamiento y que cumpla con las especificaciones técnicas.			UNIDAD	ML	REF.	HOJA 1 DE 1	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
ajuste de tuberia hidraulica de 1/2" costado lateral del comando tuberia rota en galvanizado				1,00	1,00					1,00	
TOTAL										1,00	

Observaciones:

Contratista

ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROSOI PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"			FECHA	DIA	7	MES	10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ			CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24			
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA								
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO		NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.					
CAPITULO	MANTENIMIENTO DE REDES HIDROSANITARIAS					REF.	CONTRACTUAL		
A1-3.41.	Reposición e instalación de inodoro alongado o redondo de una pieza en porcelana y con descarga variable.			UNIDAD	UN	REF.	HOJA 1 DE 1		

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
instalacion de sanitarios baños de hombres				1,00	1,00					1,00	
instalacion de sanitarios baño mujeres				2,00	2,00					2,00	
TOTAL										3,00	

Observaciones:

Pag. ___ de ___

Contratista

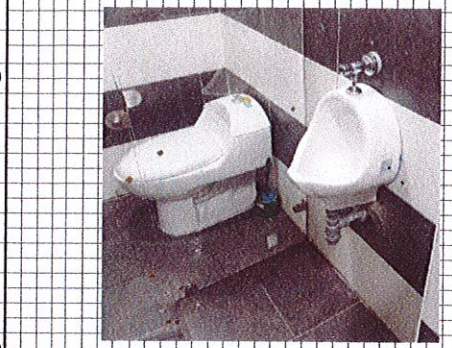
ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROSOI PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"			FECHA	DIA	7	MES	10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ			CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24			
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA								
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO		NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.					
CAPITULO	MANTENIMIENTO DE REDES HIDROSANITARIAS					REF.	CONTRACTUAL		
A1-3.48.	Reposición e Instalación de Orinal de entrada superior con esmalte antibacterial y diseño ahorrador de agua.			UNIDAD	UN	REF.	HOJA 1 DE 1		

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
instalacion de orinal baño de hombres				1,00						1,00	
TOTAL										1,00	

Observaciones:

Pag. ___ de ___

Contratista

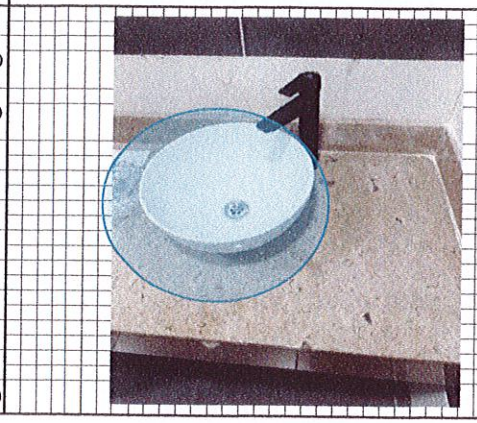
ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ		PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA PROSOI Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"			FECHA	DIA	7	MES	10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ			CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24			
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA								
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO		NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.					
CAPITULO	MANTENIMIENTO DE REDES HIDROSANITARIAS					REF.	CONTRACTUAL		
A1-3.55.	Reposición e instalación de lavamanos de sobreponer color por definir			UNIDAD	UN	REF.	HOJA 1 DE 1		

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
instalacion de lavamanos de sobre poner baños de hombres				1,00	1,00					1,00	
instalacion de lavamanos de sobre poner baños de mujeres				1,00	1,00					1,00	
TOTAL										2,00	

Observaciones:

Contratista

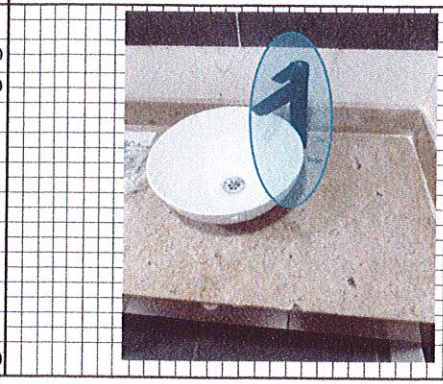
ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROSOI PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"			FECHA	DIA	7	MES 10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ			CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24		
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA							
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO		NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.				
CAPITULO	MANTENIMIENTO DE REDES HIDROSANITARIAS					REF.	CONTRACTUAL	
A1-3.61.	Reposición e instalación de Grifería lavamanos pared 8 pulgadas			UNIDAD	UN	REF.	HOJA 1 DE 1	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
griferia monocontrol de lavamanos hombres				1,00	1,00					1,00	
griferia monocontrol de lavamanos mujeres				1,00	1,00					1,00	
TOTAL										2,00	

Observaciones:

Pag. ___ de ___

Contratista

ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA PROSOI Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"			FECHA	DIA	7	MES 10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ			CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24		
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA							
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO		NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.				
CAPITULO	MANTENIMIENTO DE REDES HIDROSANITARIAS					REF.	CONTRACTUAL	
A1-3.72.	Suministro e instalación de Grifería tipo push antivandálica expuesta 3/4 para orinal			UNIDAD	UN	REF.	HOJA 1 DE 1	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
INSTALACIÓN DE PUSH ANTIBANDALICO PARA ORINAL				1,00	1,00					1,00	
TOTAL										1,00	

Observaciones:

Contratista

ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ		PROSOI PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"			FECHA	DIA	7	MES	10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ			CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24			
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA								
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO		NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS					
CAPITULO	MANTENIMIENTO DE REDES ELECTRICAS					REF.	CONTRACTUAL		
A1-4.13.	Reposición e instalación de lámpara panel LED 30 x 30 24w luz blanca			UNIDAD	UN	REF.	HOJA 1 DE 1		

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
instalacion de luminarias de baño de hombres				2,00	2,00					2,00	
instalacion de luminarias de baño de mujeres				2,00	2,00					2,00	
instalacion de pasillo				1,00	1,00					1,00	
TOTAL										5,00	

Observaciones:

Contratista

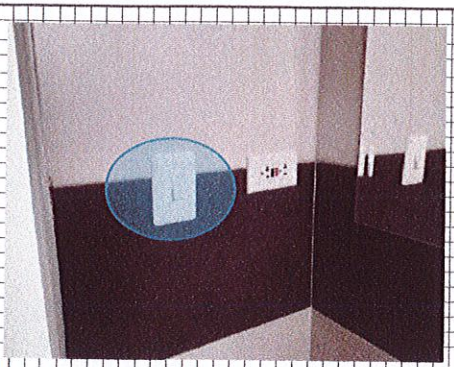
ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROSOI PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"			FECHA	DIA	7	MES 10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ			CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24		
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA							
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO		NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.				
CAPITULO	MANTENIMIENTO DE REDES ELECTRICAS					REF.	CONTRACTUAL	
A1-4.17.	Reposición e instalación interruptor sencillo			UNIDAD	UN	REF.	HOJA 1 DE 1	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
instalacion de interruptor baño de hombres				1,00	1,00					1,00	
instalacion de interruptor baño de mujeres				1,00	1,00					1,00	
instalacion de interruptod de pasillos				1,00	1,00					1,00	
instalacion de interruptos de sala star				3,00	3,00					3,00	
TOTAL										6,00	

Observaciones:

Contratista

ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

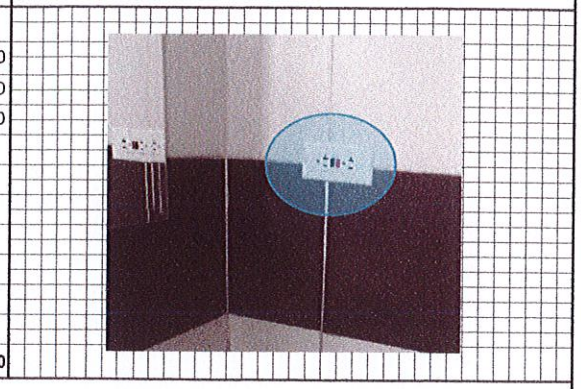
Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA PROSOI Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"				FECHA	DIA	7	MES	10	AÑO	2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ				CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24				
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA										
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO			NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.						
CAPITULO	MANTENIMIENTO DE REDES ELECTRICAS								REF.	CONTRACTUAL	
A1-4.30.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de toma doble GFCI				UNIDAD	UN			REF.	HOJA 1 DE 1	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
istalacion de toma gfci baño mujeres				1,00	1,00					1,00	
istalacion de toma gfci baño hombres				1,00	1,00					1,00	
istalacion de toma gfci cocineta				1,00	1,00					1,00	
TOTAL										3,00	



Observaciones:

Contratista

ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

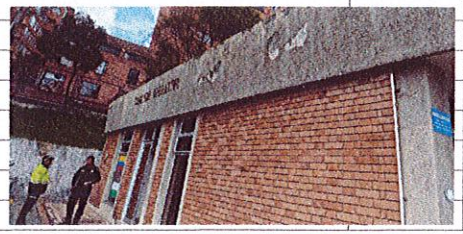
Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

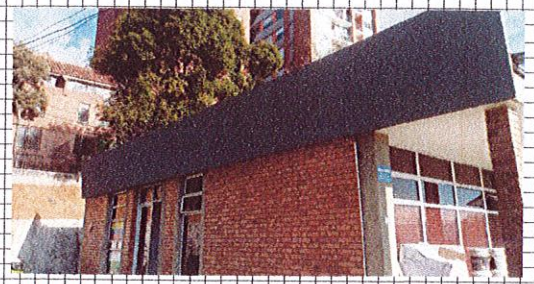
MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROSOI PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"				FECHA	DIA	7	MES	10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ				CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24			
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA									
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO			NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.					
CAPITULO	MANTENIMIENTO DE ACABADOS DE PINTURA						REF.	CONTRACTUAL		
A1-7.14.	Mantenimiento y reposición e instalación de revestimiento plástico de acabado texturizado estilo rayado tipo graniplast esgrafiado o equivalente				UNIDAD	M2	REF.	HOJA 1 DE 1		

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
instalacion de acabado texturizado graniplast		14,23	1,37	1,00	19,50					19,50	
TOTAL										19,50	







Observaciones:

Contratista

ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA PROSOI Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"			FECHA	DIA	7	MES 10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ			CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24		
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA							
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO	NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.					
CAPITULO	MANTENIMIENTO DE ACABADOS DE PINTURA					REF.	CONTRACTUAL	
A1-7.20.	Mantenimiento, reposición y aplicación pintura tipo vinilo 3 manos para exteriores de alta resistencia y máxima protección tres manos color a definir en obra. Incluye alistamiento superficie.			UNIDAD	M2	REF.	HOJA 1 DE 1	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
instalacion de pintura exteriores sobre acabado texturizado graniplast		14,23	1,37	1,00	19,50					19,50	
pintura de columnas		0,91	2,50	12,00	27,26					27,26	
TOTAL										46,76	

Observaciones:

Contratista

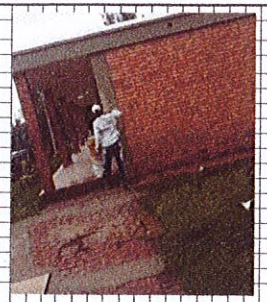
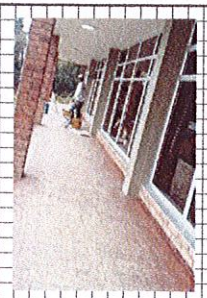
ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA PROSOI Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"		FECHA	DIA	7	MES	10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ		CONTRATO OBRA No.	No 10-6-30025-24				
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA							
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO	NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.					
CAPITULO	MANTENIMIENTO DE ACABADOS DE PINTURA					REF.	CONTRACTUAL	
A1-7.21.	Mantenimiento, reposición y aplicación lineal de pintura tipo vinilo 3 manos para exteriores de alta resistencia y máxima protección tres manos color a definir en obra, hasta 60 cm. Incluye alistamiento superficie.		UNIDAD	ML		REF.	HOJA 1 DE 1	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	LARGO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
areas de columnas de fachadas			3,30	7,00	23,10					23,10	 
vigas de los costados laterales		21,00		2,00	42,00					42,00	
		6,00		1,00	6,00					6,00	
TOTAL										71,10	

Observaciones:

Contratista

ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA PROSOI Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"			FECHA	DIA 7	MES 10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ			CONTRATO OBRA No.	No 10-6-30025-24		
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA						
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO	NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.				
CAPITULO	MANTENIMIENTO DE ACABADOS DE PISOS			REF.	CONTRACTUAL		
A1-8.02.	Mantenimiento y reposición e instalación de alistado de piso 2cm			UNIDAD	M2	REF.	HOJA 1 DE 1

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	LARGO	CANTIDAD		L	a	h			
alistado de piso		1,37	14,23	1,00	19,50					19,50	
TOTAL										19,50	

Observaciones:

Contratista

ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA PROSOI Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"			FECHA	DIA	7	MES	10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ			CONTRATO OBRA No.	No 10-6-30025-24				
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA								
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO		NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.					
CAPITULO	MANTENIMIENTO DE ACABADOS DE PISOS					REF.	CONTRACTUAL		
A1-8.26.	Mantenimiento y reposición e instalación de piso en gres tablón tradicional rojo 30 x 30			UNIDAD	M2	REF.	HOJA 1 DE 1		

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
instalacion de tablon de gres		1,37	14,23	1,00	19,50					19,50	
TOTAL										19,50	





Observaciones:

Contratista

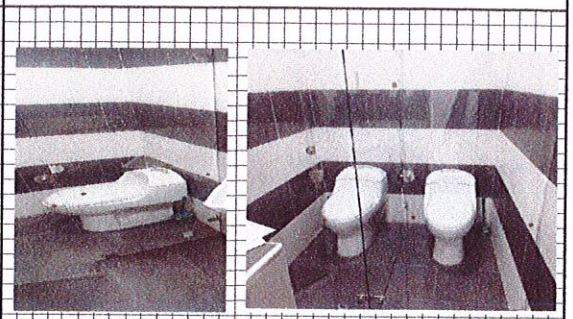
ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA PROSOI Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"		FECHA	DIA	7	MES 10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ		CONTRATO OBRA No.	No 10-6-30025-24			
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA						
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO	NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.				
CAPITULO	MANTENIMIENTO DE OTROS ACABADOS		REF.	CONTRACTUAL			
A1-9.06.	Mantenimiento y reposición e instalación de división en vidrio templado 10 mm		UNIDAD	M2	REF.	HOJA 1 DE 1	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
instalacion de vidrio templado en baños		1,61	1,85	1,00	2,98					2,98	
		1,55	1,85	1,00	2,86					2,86	
TOTAL										5,84	

Observaciones:

Contratista

Ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

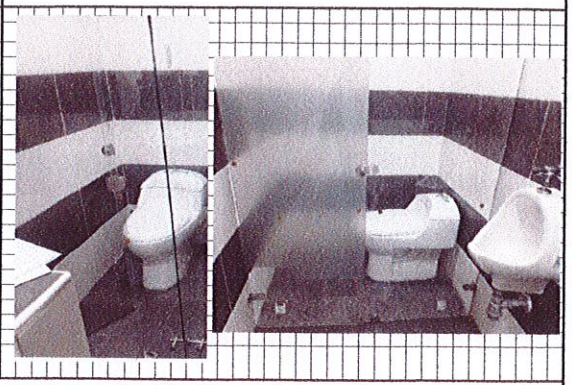
Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA PROSOI Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"			FECHA	DIA	7	MES 10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ			CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24		
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA							
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO		NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.				
CAPITULO	MANTENIMIENTO DE OTROS ACABADOS					REF.	CONTRACTUAL	
A1-9.13.	Mantenimiento y reposición e instalación de Puerta en Vidrio Templado Laminado 10mm			UNIDAD	M2	REF.	HOJA 1 DE 1	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
puertas en vidrio templado		0,58	1,85	2,00	2,15					2,15	
		0,60	1,85	1,00	1,10					1,10	
TOTAL										3,25	



Observaciones:

Contratista

ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROSOI PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"			FECHA	DIA	7	MES 10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ			CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24		
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA							
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO		NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.				
CAPITULO	MANTENIMIENTO DE OTROS ACABADOS					REF.	CONTRACTUAL	
A1-9.74.	Mantenimiento y/o tratamiento para impermeabilización de muros con humedades, incluye aplicación de aditivos tipo sika impermur o equivalente, sika injectocream -100 o equivalente y la reposición del pañete impermeabilizado.			UNIDAD	M2	REF.	HOJA 1 DE 1	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
impermehabilizacion de muro		4,00	0,51	1,00	2,04					2,04	
TOTAL										2,04	

Observaciones:

Contratista

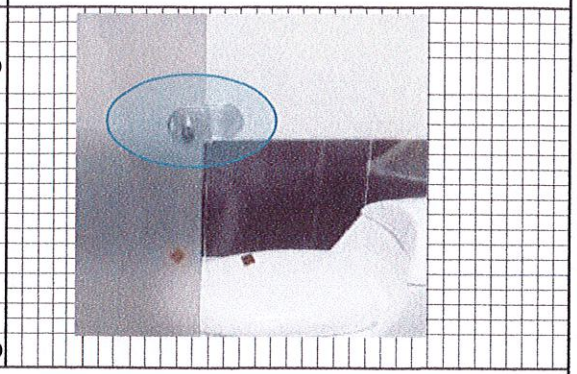
ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROSOI PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"			FECHA	DIA	7	MES 10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ			CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24		
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA							
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO		NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.				
CAPITULO	MANTENIMIENTO DE CERRADURAS					REF.	CONTRACTUAL	
A1-14.16.	Suministro, cambio e instalación Cerradura de embutir Yale pico de loro serie 854 para entrada principal o interiores o equivalente			UNIDAD	UN	REF.	HOJA 1 DE 1	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
instalacion de cerradura de baños hombres y mujeres				3,00	3,00					3,00	
TOTAL										3,00	

Observaciones:

Contratista

ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROSOI PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"					FECHA	DIA	7	MES	10	AÑO	2024	
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ					CONTRATO OBRA No.			No 10-6-30025-24				
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA												
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO				NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS							
CAPITULO	ASEO GENERAL Y RETIRO DE ESCOMBROS								REF.	CONTRACTUAL			
A1-17.01.	Aseo general permanente en las obras de mantenimiento					UNIDAD	M2		REF.	HOJA 1 DE 1			

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	LARGO	CANTIDAD		L	a	h			
aseo permanente		1,37	14,23	1,00	19,50					19,50	
area interna de los baños		3,24	3,00	1,00	9,71					9,71	
TOTAL										29,21	

Observaciones:

Contratista

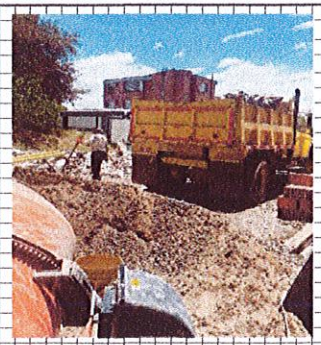
ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ		PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA PROSOI Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"				FECHA	DIA	7	MES	10	AÑO	2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ				CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24				
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA										
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO			NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.						
CAPITULO	ASEO GENERAL Y RETIRO DE ESCOMBROS							REF.	CONTRACTUAL		
A1-17.02.	Retiro de escombros a lugar autorizado por autoridades ambientales				UNIDAD	M3		REF.	HOJA 1 DE 1		

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	ESPESOR	ANCHO	LARGO	CANTIDAD		L	a	h			
											
retiro de escombros	0,10	1,37	14,23	1,00	2,04					2,04	
TOTAL										2,04	

Observaciones:

Contratista

ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA PROSOI Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"			FECHA	DIA	7	MES 10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ			CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24		
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA							
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO		NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.				
CAPITULO	OTROS					REF.	CONTRACTUAL	
18.01.	Trasiego interno de materiales, incluye retiro de escombros e ingreso de suministros, desde acceso, hasta el sitio de acopio, esto debido, a que las volquetas y demas vehiculos de transporte no pueden ingresar al patio de las unidades policiales			UNIDAD	M3	REF.	HOJA 1 DE 1	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
trasiego de material de obra desde punto de acopio hasta lugar de obra	0,60	0,30	0,50	3,00	0,27					0,27	
materiales para placa de piso	0,09	1,37	14,23	1,00	1,77					1,77	
TOTAL										2,04	

Observaciones:

Contratista

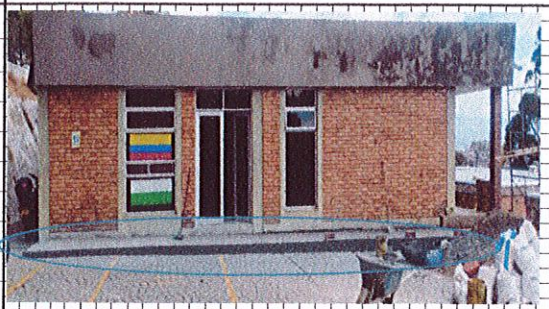
ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA PROSOI Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"			FECHA	DIA	7	MES 10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ			CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24		
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA							
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO		NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.				
CAPITULO	OTROS					REF.	CONTRACTUAL	
18.25.	Mantenimiento y reposicion e instalacion de placa de contrapiso de e=0,10 m, incluye malla electrosoldada			UNIDAD	M2	REF.	HOJA 1 DE 1	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
instalacion de placa de contrapiso		1,37	14,23	1,00	19,50					19,50	
											
TOTAL										19,50	

Observaciones:

Pag. ___ de ___

Contratista

ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

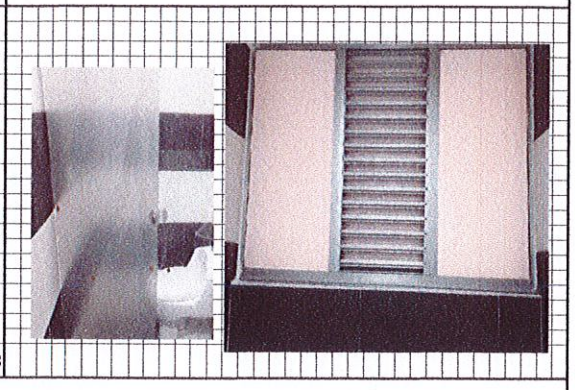
Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROSOI PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"			FECHA	DIA 7	MES 10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ			CONTRATO OBRA No.	No 10-6-30025-24		
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA						
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO	NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.				
CAPITULO	OTROS			REF.	CONTRACTUAL		
18.63.	Mantenimiento y/o reposición de película adhesiva sandblass frosted y logos institucionales en el mismo material			UNIDAD	M2	REF.	HOJA 1 DE 1

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
puertas en vidrio templado		0,59	1,85	2,00	2,20					2,20	
		0,60	1,85	1,00	1,10					1,10	
instalacion de vidrio templado en baños		1,61	1,85	1,00	2,98					2,98	
		1,55	1,85	1,00	2,86					2,86	
ventanas de baños		0,74	0,45	4,00	1,34					1,34	
TOTAL										10,48	



Observaciones:

Contratista

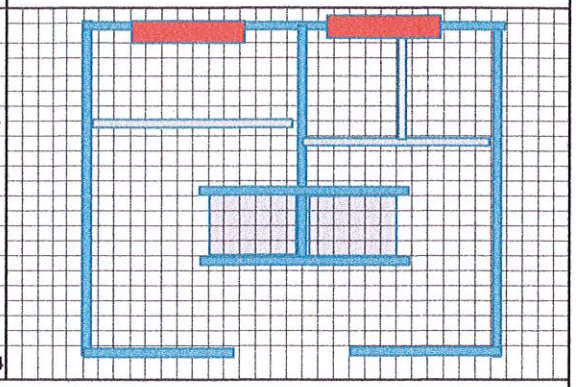
ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

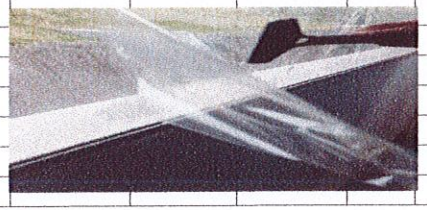
Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA PROSOI Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"			FECHA	DIA	7	MES 10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ			CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24		
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA							
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO		NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.				
CAPITULO	OTROS					REF.	CONTRACTUAL	
18.112.	Demonte y limpieza de película de cualquier tipo sobre vidrio			UNIDAD	M2	REF.	HOJA 1 DE 1	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
ventanas de baños		0,74	0,45	4,00	1,34					1,34	
TOTAL										1,34	



Observaciones:

Contratista

ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		CONTRATISTA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL POLICÍA NACIONAL POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DE LAS EDIFICACIONES DE USO POLICIAL QUE DEPENDEN DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE BOGOTÁ EXCEPTO LAS INSTALACIONES DEL ANTIGUO COMANDO MEBOG Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA FUERZA DISPONIBLE E-24 CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".	PROSOI PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA Más allá de la ingeniería

CONTRATISTA	PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S "PROSOI S.A.S"			FECHA	DIA	7	MES	10	AÑO 2024
RESIDENTE DE OBRA	ING. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ			CONTRATO OBRA No.		No 10-6-30025-24			
SUPERVISOR TÉCNICO	ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA								
UNIDAD POLICIAL	ESTACIÓN DE POLICÍA CHAPINERO		NECESIDAD:	E2-02 MANTENIMIENTO DE FACHADA DE COMANDO OPERATIVO Y REMODELACIÓN DE BAÑOS.					
CAPITULO	OTROS					REF.	CONTRACTUAL		
18.143.	Mantenimiento, sondeo de puntos de aguas residuales y puntos de agua lluvia, incluye horizontales y verticales de diferente diámetro y disposición final de residuos			UNIDAD	UN	REF.	HOJA 1 DE 1		

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	REGISTRO FOTOGRAFICO Y,O PLANOS
	AREA	ANCHO	ALTO	CANTIDAD		L	a	h			
											
sondeo de baños hombres y mujeres sanitarios				3,00	3,00					3,00	
sondeo de baños hombres y mujeres lavamanos				1,00	1,00					1,00	
sondeo de baños hombres y mujeres orinales				1,00	1,00					1,00	
sondeo de baños hombres y mujeres sifones				2,00	2,00					2,00	
TOTAL										7,00	

Observaciones:

Contratista

ing. DIEGO FERNANDO GRAS DIAZ
Residente de Obra - PROSOI S.A.S

Supervisor

ST. YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO