Código: 1LF-FR-0208	PROCEDIMIENTO: REALIZAR MANTENIMIENTO A INSTALACIONES POLICIALES	POLICÍA NACIONAL
Fecha: 22/12/2024		
Versión: 1	RECEPCIÓN DETALLADA DEL MANTENIMIENTO INSTALACIONES POLICIALES	

CONTRATO:	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	OBJETO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE"
UNIDAD:	DEPARTAMENTO DE POLICIA GUAJIRA		
ORDENADOR DEL GASTO:	CORONEL DIEGO EDISON MONTAÑA GOMEZ		
COMANDANTE UNIDAD SIN DELEGACIÓN DEL GASTO:	NO APLICA		
CONTRATISTA:	MARFIG SAS		
SUPERVISOR TÉCNICO:	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA		
COORDINADOR UNIDAD (CON-SIN) DELEGACIÓN DEL GASTO:	SI CARLOS MARIO BARRIOS BOTELLO		
RESIDENTE DE OBRA:	ING. HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS		
PROFESIONAL ADMINISTRATIVO:	ING. HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS		

Valor total del Contrato (SIGLA UNIDAD DEL RUBRO):	$ 235.840.000,00
Fecha de Inicio Contrato:	01/07/2025
Valor Adición:	$ 302.000.000,00
Valor total presente formato:	$ 537.840.000,00
Fecha presente formato:	01/10/2025
Corte de mantenimiento:	3
Periodo Ejecución corte de mantenimiento:	Del 2/08/2025 al 31/09/2025

INSTALACIÓN POLICIAL	DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA
CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-2
NECESIDAD:	Mejoramiento de Alojamientos
DEPENDENCIA SOLICITANTE:	GUBIR
ESPACIO ESPECÍFICO DONDE SE PRESENTA LA NECESIDAD:	Mejoramiento de Alojamientos
ACCESIBILIDAD DE LA INSTALACION POLICIAL:	A3

Nº	ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD PLANEADA	VALOR UNITARIO	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		OBSERVACIONES DEL ITEM
						CANTIDAD EJECUTADA	VALOR PARCIAL	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	
1	ACTIVIDADES PRELIMINARES											
	A3-1.09.	Desmonte de Muros en ladrillo o bloque	M2	14,37	$ 22.059,56	14,37	$ 316.940,73		$ -	14,37	$ 316.940,73	
	A3-1.11.	Desmonte Placas Aligeradas	M2	6,21	$ 41.297,95	6,21	$ 256.493,31		$ -	6,21	$ 256.493,31	
	A3-1.13.	Desmonte Alistado de Piso	M2	34,83	$ 26.704,08	34,83	$ 930.013,11		$ -	34,83	$ 930.013,11	
	A3-1.14.	Desmonte de Enchape de Pared y/o Piso	M2	34,82	$ 15.108,77	34,82	$ 526.023,81		$ -	34,82	$ 526.023,81	
	A3-1.18.	Desmonte de Guarda Escoba	ML	34,35	$ 9.442,99	34,35	$ 324.366,63		$ -	34,35	$ 324.366,63	
	A3-1.20.	Desmonte de cielo raso en cualquier material y estructura portante	M2	34,40	$ 12.476,24	34,40	$ 429.165,19		$ -	34,40	$ 429.165,19	
	A3-1.22.	Desmonte Puertas y Marcos	UN	4,00	$ 26.704,08	4,00	$ 106.816,30		$ -	4,00	$ 106.816,30	
	A3-1.23.	Desmonte de ventanas	M2		$ 8.272,33	0,00	$ -		$ -	0,00	$ -	
	A3-1.24.	Desmonte de Vidrios de Ventanas y Espejos	M2	0,96	$ 5.665,79	0,96	$ 5.439,16		$ -	0,96	$ 5.439,16	
	A3-1.33.	Desmonte de aire acondicionado incluye red de distribución	ML	6,67	$ 19.101,13	6,67	$ 127.480,93		$ -	6,67	$ 127.480,93	
	A3-1.27.	Desmonte Aparatos Sanitarios	UN	3,00	$ 42.726,53	3,00	$ 128.179,58		$ -	3,00	$ 128.179,58	
	A3-1.30.	Desmonte de puntos hidrosanitarios. Incluye retiro de red hidrosanitaria en una longitud hasta 1,5 m	UN	3,00	$ 20.774,56	3,00	$ 62.323,67		$ -	3,00	$ 62.323,67	
	A3-1.34.	Desmonte de muebles empotrados	M2	17,13	$ 17.381,89	17,13	$ 297.786,46		$ -	17,13	$ 297.786,46	
	A3-1.36.	Desmonte de pañete	M2	28,85	$ 11.338,80	28,85	$ 327.169,69		$ -	28,85	$ 327.169,69	
2	MANTENIMIENTO DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS											
	A3-2.44.	Suministro e Instalación de cielo raso con tablilla en PVC. Incluye estructura metálica.	M2	34,83	$ 109.101,97	34,83	$ 3.799.654,60		$ -	34,83	$ 3.799.654,60	
3	MANTENIMIENTO DE REDES HIDROSANITARIAS											
	A3-3.01.	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	8,00	$ 15.316,30	8,00	$ 122.530,40		$ -	8,00	$ 122.530,40	
	A3-3.32.	Reposición e instalación de tapa de registro plástica	UN	1,00	$ 34.641,45	0,00	$ -		$ -	0,00	$ -	
	A3-3.35.	Reposición e instalación de accesorios cromados para baños	UN	4,00	$ 270.929,44	4,00	$ 1.083.717,74		$ -	4,00	$ 1.083.717,74	
	A3-3.64.	Suministro e instalación de lavamanos de colgar con semi-pedestal	UN	1,00	$ 211.743,77	1,00	$ 211.743,77		$ -	1,00	$ 211.743,77	
	A3-3.41.	Suministro e instalación de inodoro alongado o redondo de una pieza en porcelana y con descarga variable.	UN	1,00	$ 755.681,54	1,00	$ 755.681,54		$ -	1,00	$ 755.681,54	
	A3-3.42.	Suministro e instalación de inodoro de dos piezas en porcelana y con descarga sencilla con boton superior.	UN	0,00	$ 414.972,22	0,00	$ -		$ -	0,00	$ -	
	A3-3.45.	Suministro e instalación de salida sanitaria 2"	UN	2,00	$ 68.370,71	2,00	$ 136.741,41		$ -	2,00	$ 136.741,41	
	A3-3.67.	Suministro e instalación de ducha con grifería tipo pisci o	UN	1,00	$ 151.816,69	1,00	$ 151.816,69		$ -	1,00	$ 151.816,69	
4	MANTENIMIENTO DE REDES ELECTRICAS											
	A3-4.17.	Reposición e instalación interruptor sencillo	UN	1,00	$ 24.163,60	1,00	$ 24.163,60		$ -	1,00	$ 24.163,60	
	A3-4.30.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de toma doble GFCI	UN	2,00	$ 75.382,42	2,00	$ 150.764,84		$ -	2,00	$ 150.764,84	
	A3-4.52.	Suministro e instalación de Panel Led redondo 24w	UN	6,00	$ 50.484,12	6,00	$ 302.904,74		$ -	6,00	$ 302.904,74	
5	MANTENIMIENTO DE REDES DE VOZ Y DATOS											
6	MANTENIMIENTO MUROS Y MAMPOSTERÍA											
	A3-6.11.	Mantenimiento y/o suministro e instalación de muro divisorio bloque estriado N°5 en los casos que se requiera	M2	29,10	$ 53.701,64	29,10	$ 1.562.717,75		$ -	29,10	$ 1.562.717,75	
	A3-6.15.	Mantenimiento y/o suministro e instalación de muro lamina fibrocemento 10mm en los casos que se requiera	M2		$ 85.420,32	0,00	$ -		$ -	0,00	$ -	
7	MANTENIMIENTO DE ACABADOS DE PINTURA											
	A3-7.11.	Mantenimiento y reposición e instalación de estuco	M2		$ 14.033,63		$ -		$ -	0,00	$ -	
	A3-7.13.	Mantenimiento y reposición e instalación de estuco y vinilo 3 manos	M2	103,05	$ 28.623,46	103,05	$ 2.949.647,45		$ -	103,05	$ 2.949.647,45	

	A3-7.14.	Mantenimiento y reposición e instalación de revestimiento plástico de acabado texturizado estilo rayado tipo graniplast esgrafiado o equivalente	M2		$ 29.878,34	0,00	$ -		$ -	0,00	$ -	
	A3-7.20.	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		$ 25.356,33	0,00	$ -		$ -	0,00	$ -	
8	MANTENIMIENTO DE ACABADOS DE PISOS											
	A3-8.06.	Suministro e instalación de alistado de piso 8cm impermeabilizado	M2	34,83	$ 77.451,04	34,83	$ 2.697.359,01		$ -	34,83	$ 2.697.359,01	
	A3-9.06.	Suministro e instalación enchape pared cerámico, color por definir	M2	33,66	$ 83.481,04	33,66	$ 2.809.971,85		$ -	33,66	$ 2.809.971,85	
	A3-8.16.	Suministro e instalación de piso cerámico formato 20 x 20 o similar	M2	3,27	$ 82.634,42	3,27	$ 270.280,65		$ -	3,27	$ 270.280,65	
	A3-8.30.	Suministro e instalación de piso en porcelanato color por definir en obra	M2	34,83	$ 155.856,78	34,83	$ 5.427.967,19		$ -	34,83	$ 5.427.967,19	
9	MANTENIMIENTO DE OTROS ACABADOS											
	A3-9.06.	Suministro e instalación de división en vidrio templado 10 mm	M2	4,12	$ 799.960,18	4,12	$ 3.292.636,11		$ -	4,12	$ 3.292.636,11	
	A3-9.76.	Reposición e instalación de mesón en piedra natural con faldon 7cm. incluye estructura portante.	ML	2,07	$ 829.707,21	2,03	$ 1.684.305,64		$ -	2,03	$ 1.684.305,64	
10	MANTENIMIENTO DE CARPINTERÍA MADERA											
	A3-10.02.	Suministro e instalación de Clóset flormorado	M2	10,44	$ 649.505,60	10,44	$ 6.780.838,45		$ -	10,44	$ 6.780.838,45	
	A3-10.16.	Suministro e instalación de Puerta marco y hoja flormorado o equivalente	M2	5,00	$ 279.831,87	5,00	$ 1.399.159,34		$ -	5,00	$ 1.399.159,34	
	A3-10.10.	Suministro e instalación de mueble altura 0.80 flormorado	ML	4,14	$ 552.133,33	2,03	$ 1.120.830,65		$ -	2,03	$ 1.120.830,65	
	A3-10.11.	Suministro e instalación de mueble bajo 0.80M-Sapan	ML	0,00	$ 546.382,06	2,03	$ 1.109.155,58		$ -	2,03	$ 1.109.155,58	
11	MANTENIMIENTO DE CARPINTERÍA METÁLICA											
12	MANTENIMIENTO DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES											
	A3-12.24.	Suministro e instalación de pañete impermeabilizado muros 1:4	M2	62,76	$ 49.506,69	62,76	$ 3.107.039,76		$ -	62,76	$ 3.107.039,76	
13	MANTENIMIENTO DE VENTANAS											
14	MANTENIMIENTO DE CERRADURAS											
	A3-14.07.	Suministro, cambio e instalación Cerradura para muebles tipo Yale o equivalente	UN	0,00	$ 64.008,07	0,00	$ -		$ -	0,00	$ -	
15	MANTENIMIENTO DE ESPEJOS											
	A3-15.02.	Suministro e Instalación Espejo incoloro 4mm	M2	1,00	$ 147.881,99	1,00	$ 147.881,99		$ -	1,00	$ 147.881,99	
16	MANTENIMIENTO DE VIAS, PARQUEADEROS, SEÑALIZACION											
	A3-16.36.	Suministro, transporte e instalación sub base compactada con rana	M3	5,72	$ 228.185,67	0,00	$ -		$ -	0,00	$ -	
17	ASEO GENERAL Y RETIRO DE ESCOMBROS											
	A3-17.01.	Aseo general permanente en las obras de mantenimiento	M2	34,83	$ 6.886,58	34,83	$ 239.836,24		$ -	34,83	$ 239.836,24	
	A3-17.02.	Retiro de escombros a lugar autorizado por autoridades ambientales	M3	8,00	$ 80.450,56	8,00	$ 643.604,50		$ -	8,00	$ 643.604,50	
					SUBTOTAL		$ 45.821.150,06		$ -		$ 45.821.150,06	

TOTAL COSTO DIRECTO		$ 45.821.150,06		$ -	$ 45.821.150,06
ADMINISTRACIÓN	30,0%	$ 13.746.345,02		$ -	$ 13.746.345,02
IMPREVISTOS	0,5%	$ 229.105,75		$ -	$ 229.105,75
UTILIDAD	3,0%	$ 1.374.634,50		$ -	$ 1.374.634,50
IVA SOBRE LA UTILIDAD	19,0%	$ 261.180,56		$ -	$ 261.180,56
TOTAL COSTO INDIRECTO		$ 15.611.265,83		$ -	$ 15.611.265,83
COSTO TOTAL		$ 61.432.415,89		$ -	$ 61.432.415,89

SALDO INICIAL DEL ANTES DE FACTURAR	$ 537.840.000,00
SALDO FINAL DESPUES DE FACTURAR	$ 476.407.584,11

Elaboró:
ING. HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
PROFESIONAL ADMINISTRATIVO

Proyectó y Aprobó:
ING. HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

Revisó y Aprobó:
ING. JUAN MARULANDA FIGUEROA
CONTRATISTA

Revisó:
SI. CARLOS MARIO BARRIOS BOTELLO
COORDINADOR DEGUA

Verificación Técnica:
IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR TECNICO CONTRATO

(Este Espacio lo diligenciará el GRUPO BIENES RAÍCES en concordancia con lo tratado en el comité de obra y consignado en el acta)

RECIB0 Y PAGO APROBADO POR COMITÉ DE OBRA: SI_____ NO _____ Número de Comité _____ Fecha de Comité _____

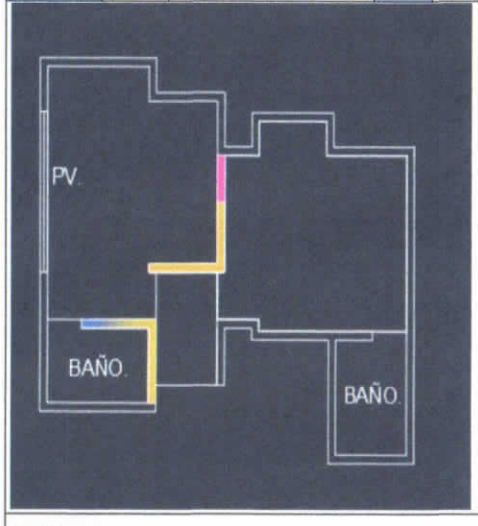
OBSERVACIONES

Revisó y Autorizó:
CR. DIEGO EDISON MONTAÑA GOMEZ
ORDENADOR DEL GASTO

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1	DE	
FECHA	DD 31	MM 9	AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE".						
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.			NIT.	900488608-3	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA PIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA			GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.612

CAPÍTULO	1	ACTIVIDADES PRELIMINARES	ITEM	AS-1.09	UND	M2	Desmonte de Muros en ladrillo o bloque	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2









Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
MUROS DIVISORIOS BAÑO - ALOJAMIENTO J2	2.71		2.09		1.00	5.7
ABERTURA DE VANO PUERTA	0.77		2.00		1.00	1.5
MUROS DIVISORIO ALOJAMIENTO	2.86		2.50		1.00	7.2
					Subtotal	14.37
					Vienen	
					TOTAL	14.37

Contratista:

FIRMA:

NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA:

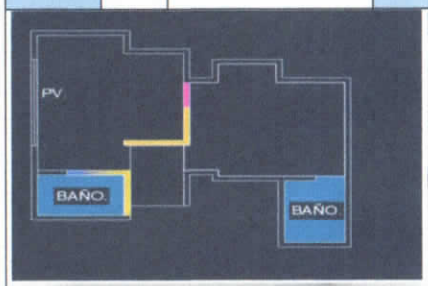
NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1 DE
FECHA	DD 31 MM 9 AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS

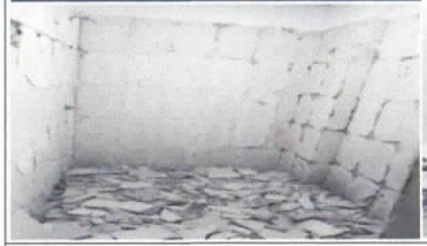
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN. CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO. A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE"				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488683	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.612

CAPÍTULO	1	ACTIVIDADES PRELIMINARES	ITEM	A3-1.11.	UND	M2	Desmonte Placas Aligeradas	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2













Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
PLACA PISO DE BAÑO- SUBOFICIALES -J2	2.21	1.48			1.00	3.3
PLACA PISO DE BAÑO- SUBOFICIALES -J2	1.47	2.00			1.00	2.9
					Subtotal	6.21
					Vienen	
					TOTAL	6.21

Contratista:

FIRMA
NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

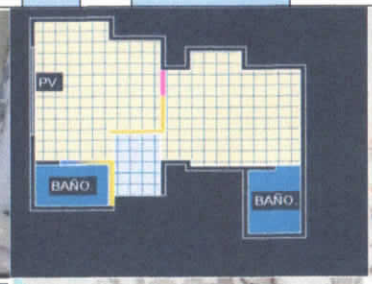
FIRMA
NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

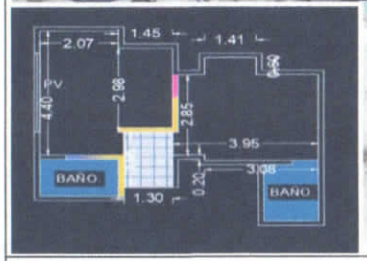
CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1	DE	
FECHA	DD 31 MM 9 AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS		
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO. A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE"						
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488808-3	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA		
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.612		

CAPÍTULO	1	ACTIVIDADES PRELIMINARES	ITEM	A3-1.13	UND	M2	Desmonte Alistado de Piso	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2













Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
DESMONTE DE PISO ALOJAMIENTO SUBFOCIALES - J2	4.40	2.07			1.00	9.1
	2.98	1.45			1.00	4.3
	2.85	3.95			1.00	11.3
	1.41	0.60			1.00	0.8
	3.08	0.25			1.00	0.8
	1.96	1.30			1.00	2.5
PISO DE BAÑO	2.21	1.48			1.00	3.3
PISO DE BAÑO	2.08	1.30			1.00	2.7
					Subtotal	34.83
					Vienen	
					TOTAL	34.83

Contratista:

FIRMA:

NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA

NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1	DE	
FECHA	DD 31 MM 9 AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS		
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".						
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488608-3	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA		
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.942.612		

CAPÍTULO	1	ACTIVIDADES PRELIMINARES	ITEM	A3-1.14	UND	M2	Demonte de Enchape de Pared y/o Piso	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2











Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
MURO DE BAÑO	7.00	2.10			1.00	14.7
PISO DE BAÑO	2.21	1.48			1.00	3.3
MURO DE BAÑO	6.74	2.10			1.00	14.2
PISO DE BAÑO	2.08	1.30			1.00	2.7
					Subtotal	34.83
					Vienen	
					TOTAL	34.83

Contratista:

FIRMA:

NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA

NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1	DE	
FECHA	DD 31 MM 5 AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS		

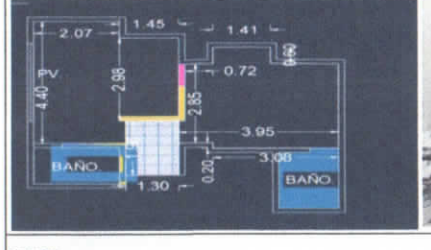
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCION. CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE".				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488083	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.612

CAPÍTULO	1	ACTIVIDADES PRELIMINARES	ITEM	A3-1.15	UND	ML	Desmonte de Guarda Escobe	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2













Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
DESMONTE DE PISO ALOJAMIENTO SUBFOCIALES - J2	4.40				1.00	4.4
	2.98				1.00	3.0
	2.07				2.00	4.1
	1.45				3.00	4.4
	0.72				2.00	1.4
	3.95				1.00	4.0
	0.60				2.00	1.2
	2.03				1.00	2.0
					Subtotal	24.49
					Vienen	
					TOTAL	24.49

Contratista:

FIRMA:
NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA:
NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

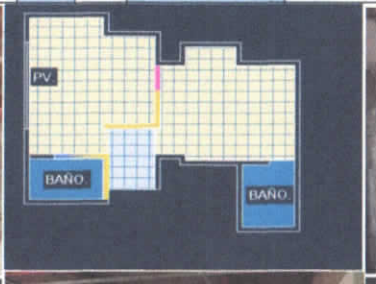
MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1	DE	
FECHA	DD 31	MM 9	AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS

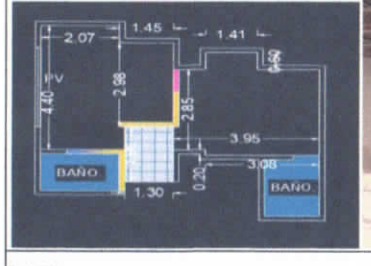
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488808-3	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.612

CAPÍTULO	1	ACTIVIDADES PRELIMINARES	ITEM	A3-1.20	UND	M2	Desmonte de cielo raso en cualquier material y estructura portante	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2













Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
DESMONTE DE PISO ALOJAMIENTO SUBFOCIALES - J2	4.40	2.07			1.00	9.1
	2.98	1.45			1.00	4.3
	2.85	3.95			1.00	11.3
	1.41	0.60			1.00	0.8
	3.08	0.25			1.00	0.8
	1.96	1.30			1.00	2.5
	2.21	1.48			1.00	3.3
	2.08	1.30			1.00	2.7
					Subtotal	34.83
					Vienen	
					TOTAL	34.83

Contratista:

FIRMA:
NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

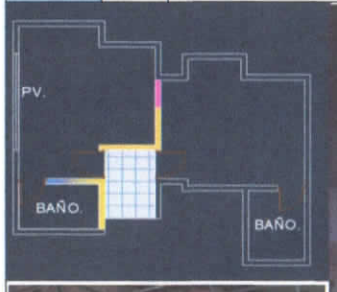
SUPERVISIÓN:

FIRMA:
NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1 DE
FECHA	DD 31 MM 9 AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE"				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488083	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.052.942.612

CAPÍTULO	1	ACTIVIDADES PRELIMINARES	ITEM	A3-1.22	UND	UN	Desmonte Puertas y Marcos	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2









Localización	Dimensiones				Cantidad	Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area		
DESMONTE PUERTAS PRINCIAL . ALOJAMIENTO SUBOFICIALES -J2					2.00	2.0
DESMONTE PUERTAS DE BAÑO					2.00	2.0
					Subtotal	4.00
					Vienen	
					TOTAL	4.00

Contratista:

FIRMA:
NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA:
NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1 DE
FECHA DD 31 MM 9 AA 2025		CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO. A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE".				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488083	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.052.842.612

CAPÍTULO	1	ACTIVIDADES PRELIMINARES	ITEM	A3-1.25	UND	M2	Desmonte de Divisiones modulares, acrílicas o en vidrio	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2







Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
DESMONTE DIVISION DE BAÑOS. ALOJAMIENTO SUBOFICIALES -J2	1.88	1.48			1.00	2.8
	2.07	1.88			1.00	3.9
Subtotal						6.67
Vienen						
TOTAL						6.67

Contratista:

FIRMA:

NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA:

NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1 DE
FECHA	DD 31 MM 9 AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900486083	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.612

CAPÍTULO	1	ACTIVIDADES PRELIMINARES	ITEM	A3-1.27.	UND	UN	Desmonte Aperstos Sanitarios	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2







Localización	Dimensiones Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	Medida Total
DESMONTE APARATOS SANITARIOS DE BAÑOS ALOJAMIENTO SUBOFICIALES -J2					3.00	3.0
Subtotal						3.00
Vienen						
TOTAL						3.00

Contratista:

FIRMA:

NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA:

NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1 DE
FECHA	DD 31 MM 9 AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-9-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FUOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE".				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488083	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.812

CAPÍTULO	1	ACTIVIDADES PRELIMINARES	ITEM	A3-1.24	UNID	M2	Desmonte de Vidrios de Ventanas y Espejos	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2





Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
DESMONTE ESPEJOS DE BAÑOS, ALOJAMIENTO SUBOFICIALES -J2	0.60	0.80			2.00	0.96
					Subtotal	0.96
					Vienen	
					TOTAL	0.96

Contratista:

FIRMA:
NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA:
NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1	DE	
FECHA	DD 31	MM 9	AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-8-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE".						
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.		NIT.	900488808-3	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA	
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA		GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.612	

CAPÍTULO	1	ACTIVIDADES PRELIMINARES	ITEM	A3-1.30	UND	UN	Desmonte de puntos hidrosanitarios. Incluye retiro de red hidrosanitaria en una longitud hasta 1,0 m	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2





Localización	Dimensiones				Cantidad	Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area		
BAÑO SUBOFICIALE - J2					3.00	3.0
Subtotal						3.00
Vienen						
TOTAL						3.00

Contratista:

FIRMA:

NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA:

NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1 DE
FECHA	DD 31 MM 9 AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-8-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN. CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO. A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE".			REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488808-3	CEDULA	1.082.842.612
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA		

CAPÍTULO	2	MANTENIMIENTO DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS	ITEM	A3-2.44	UND	M2	Suministro e instalación de cielo raso con tablilla en PVC. Incluye estructura metálica.	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2









Localización	Dimensiones				Cantidad	Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area		
DESMONTE DE PISO ALOJAMIENTO SUBFOCIALES - J2	4.40	2.07			1.00	9.1
	2.98	1.45			1.00	4.3
	2.65	3.95			1.00	11.3
	1.41	0.60			1.00	0.8
	3.08	0.25			1.00	0.8
	1.96	1.30			1.00	2.5
	2.21	1.48			1.00	3.3
	2.08	1.30			1.00	2.7
				Subtotal		34.83
				Vienen		34.83
				TOTAL		

Contratista:

FIRMA:

NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA:

NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1 DE
FECHA	DD 31 MM 9 AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE".				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488083	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.612

CAPÍTULO	1	ACTIVIDADES PRELIMINARES	ITEM	A3-1.34	UND	M2	Desmonte de muebles empotrados	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2









Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
CLOSET ALOJAMIENTOS SUBOFICIALES -J2	2.4	1.41			1.00	3.4
	2.07	2.8			1.00	5.8
	2.84	2.8			1.00	8.0

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1 DE
FECHA	DD 31 MM 9 AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE".				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488/6083	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.612

CAPÍTULO	3	MANTENIMIENTO DE REDES HIDROSANITARIAS	ITEM	A3-3.01	UNO	ML	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.	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2





Localización	Dimensiones				Cantidad	Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area		
BAÑOS Y COCINA , ALOJAMIENTO SUBOFICIALES	8.00				1.00	8.0
	9.46				1.00	9.5
Subtotal						17.46
Vienen						
TOTAL						17.46

Contratista:

FIRMA:

NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA:

NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1	DE	
FECHA	DD 31 MM 9 AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS		

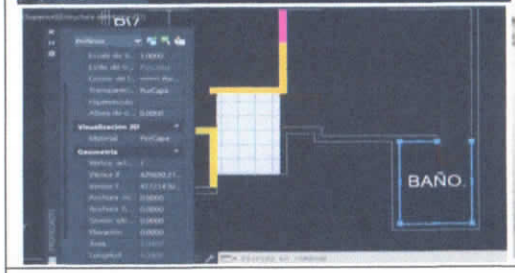
OBJETO DEL CONTRATO	'MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE'.				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488608-3	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.612

CAPÍTULO	1	ACTIVIDADES PRELIMINARES	ITEM	A3-1.36	UND	M2	Desmonte de pañete	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2











Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
DESMONTE DE PAÑERE BAÑO ALOJAMIENTO SUBOFICIALES	3.44	2.44			1.00	8.4
	6.24	2.44			1.00	15.2
					Subtotal	23.62
					Vienen	
					TOTAL	23.62

Contratista:

FIRMA:

NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS

RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN

FIRMA:

NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA

SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1 DE
FECHA	DD 31 MM 9 AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE".				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488683	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.612

CAPÍTULO	3	MANTENIMIENTO DE REDES HIDROSANITARIAS	ITEM	A3-3.41	UND	UN	Suministro e instalación de inodoro alongado o redondo de una pieza en porcelana y con descarga variable.	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2



Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
BAÑO SUBOFICIALES -J2					1.00	1.0
Subtotal						1.00
Vienen						
TOTAL						1.00

Contratista:

FIRMA:
NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA:
NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1 DE
FECHA	DD 31 MM 9 AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO. A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488883	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.672

CAPÍTULO	3	MANTENIMIENTO DE REDES HIDROSANITARIAS	ITEM	A3-3.35.	UND	UN	Reposición e instalación de accesorios cromados para baños	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2





Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
BAÑO SUBOFICIALES -J2					1.00	1.0
Subtotal						1.00
Vienen						
TOTAL						1.00

Contratista:

FIRMA:
NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA
NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

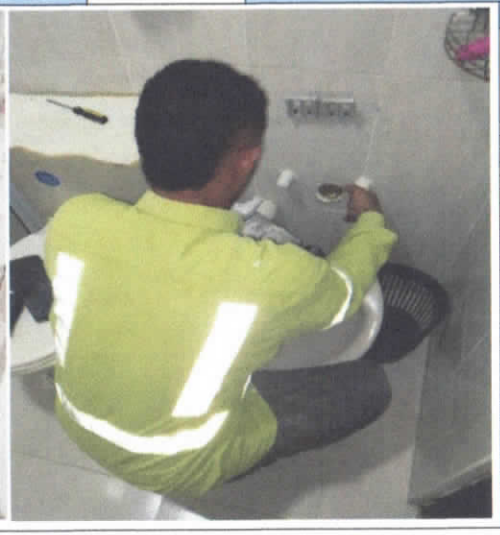
MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1 DE
FECHA	DD 31 MM 9 AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS

OBJETO DEL CONTRATO	'MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE'.				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488808 3	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.612

CAPÍTULO	3	MANTENIMIENTO DE REDES HIDROSANITARIAS	ITEM	A3-3.45	UND	UN	Suministro e instalación de salida sanitaria 2"	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2





Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
BAÑO SUBOFICIALES -J2					1.00	1.0
COCINA					1.00	1.0
Subtotal						2.00
Vienen						
TOTAL						2.00

Contratista:

FIRMA:
NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA:
NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1 DE
FECHA DD 31 MM 9 AA 2025		CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-8-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE".				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488883	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.612

CAPÍTULO	3	MANTENIMIENTO DE REDES HIDROSANITARIAS	ITEM	A3-3.54	UNO	UN	Suministro e instalación de lavamanos de colgar con semi-pedestal color por definir	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2



Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
BAÑO SUBOFICIALES -J2					1.00	1.0
Subtotal						1.00
Vienen						
TOTAL						1.00

Contratista:

FIRMA:
NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

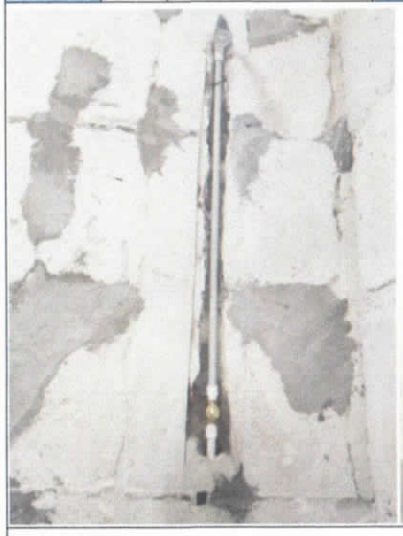
SUPERVISIÓN:

FIRMA:
NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1	DE			
FECHA	DD 31	MM 9	AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-II-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS		
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO. A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE".								
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.			NIT.	900488583	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA		
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA			GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.843.612		

CAPÍTULO	3	MANTENIMIENTO DE REDES HIDROSANITARIAS	ITEM	A3-3.67	UND	UN	Suministro e instalación de ducha con grifería tipo pisci o equivalente	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2







Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
BAÑO SUBOFICIALES -J2					1.00	1.0
					Subtotal	1.00
					Vienen	
					TOTAL	1.00

Contratista:

FIRMA:
NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

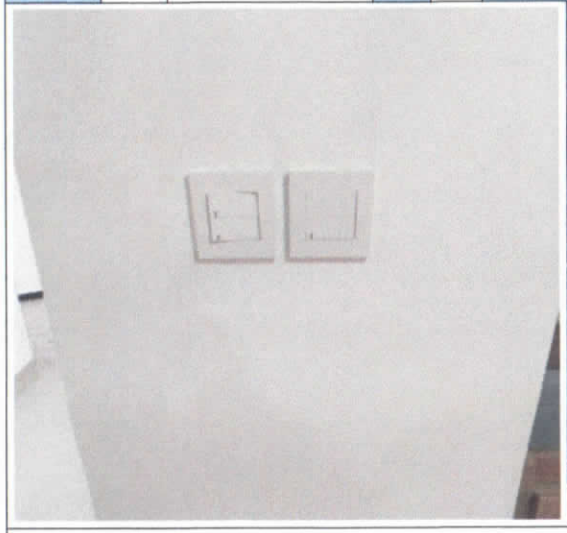
SUPERVISIÓN:

FIRMA:
NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1	DE			
FECHA	DD 31	MM 9	AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS		
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE".								
CONTRATISTA	MARFIO S.A.S.			NIT.	900488688	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA		
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA			GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.612		

CAPÍTULO	4	MANTENIMIENTO DE REDES ELECTRICAS	ITEM	A3-4.17.	UND	UN	Reposición e instalación interruptor sencillo	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2





Localización	Dimensiones				Cantidad	Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area		
ALOJAMINETO SUBOFICIALES -J2					3.00	3.0
					Subtotal	3.00
					Vienen	
					TOTAL	3.00

Contratista:

FIRMA
NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA
NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1	DE			
FECHA	DD 31	MM 9	AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-9A-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS		

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE".				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900486983	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.612

CAPÍTULO	4	MANTENIMIENTO DE REDES ELECTRICAS	ITEM	A3-4.30	UND	UN	Mantenimiento y/o reposición e instalación de toma doble GFCI	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2





Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
ALOJAMINETO SUBOFICIALES -J2 BAÑO Y COCINA					2.00	2.0
Subtotal						2.00
Vienen						
TOTAL						2.00

Contratista:

FIRMA:
NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA:
NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

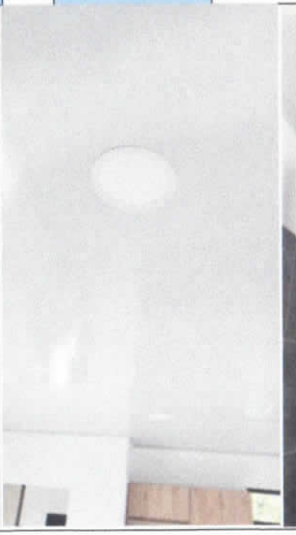
MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1	DE	
FECHA	DD 31 MM 9 AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS		

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE".				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	9004888083	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.062.842.612

CAPÍTULO	4	MANTENIMIENTO DE REDES ELECTRICAS	ITEM	A3-4.52	UND	UN	Suministro e instalación de Panel Led redondo 24w	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2







Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
ALOJAMINETO SUBOFICIALES -J2					4.00	4.0
					Subtotal	4.00
					Vienen	
					TOTAL	4.00

Contratista:

FIRMA:
NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA:
NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1 DE
FECHA	DD 31 MM 9 AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".			REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA PIQUERCIA
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT	900488083	CEDULA	1.082.842.812
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA		

CAPÍTULO	6	MANTENIMIENTO MUROS Y MAMPOSTERÍA	ITEM	A3-6.11	UND	M2	Mantenimiento y/o suministro e instalación de muro divisorio bloque estriado N°5 en los casos que se requiera	FRENTE: Alojamiento Suboficiales -J2





Localización	Dimensiones: Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	Medida Total
MURO PARA CERRAR VANO DE PUERTA - ALOJAMIENTO SUBOFICIALES -J2	0.90	2.40			1.00	2.2
LEVANTE VANO PUERTA PRINCIPAL - SUBOFICIALES -J2	0.48	2.40			1.00	1.2
					Subtotal	3.31
					Vienen	3.31
					TOTAL	

Contratista:

FIRMA:
NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA:
NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1	DE	
FECHA	DD 31 MM 9 AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS		
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE"						
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488083	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA		
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.812		

CAPÍTULO	6	MANTENIMIENTO MUROS Y MAMPOSTERIA	ITEM	A3-7.13.	UND	M2	Mantenimiento y reposición e instalación de estuco y vinilo 3 manos	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2











Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
ALOJAMIENTO SUBOFICIALES -J2	5.13	2.44			1.00	12.5
	0.48	2.44			1.00	1.2
	2.40	2.44			2.00	11.7
	1.06	2.44			1.00	2.6
	1.28	2.44			1.00	3.1
	1.79	2.44			1.00	4.4
	0.60	2.44			1.00	1.5
	1.37	2.44			1.00	3.3
	2.67	2.44			1.00	6.5
	1.60	2.44			1.00	3.9
	1.41	2.44			1.00	3.4
Subtotal						54.11
Vienen						
TOTAL						54.11

Contratista:

FIRMA:
NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA
NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1	DE			
FECHA	DD 31	MM 9	AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS		
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE".								
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.			NIT.	900488083	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MANJLANDA FIGUEROA		
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA			GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.942.612		

CAPÍTULO	1	ACTIVIDADES PRELIMINARES	ITEM	A3-8.06	UND	M3	Suministro e instalación de alistado de piso 5cm impermeabilizado	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2





Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
PISO ALOJAMIENTO SUBFOCIALES -J2	4.40	2.07			1.00	9.1
	2.98	1.45			1.00	4.3
	2.85	3.95			1.00	11.3
	1.41	0.60			1.00	0.8
	3.08	0.25			1.00	0.8
	1.96	1.30			1.00	2.5
PISO DE BAÑO	2.21	1.48			1.00	3.3
PISO DE BAÑO	2.08	1.30			1.00	2.7
					Subtotal	34.83
					Vienen	
					TOTAL	34.83

Contratista:

FIRMA:

NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA:

NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1 DE
FECHA	DD 31 MM 9 AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE".				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488608 3	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MANOLANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.612

CAPÍTULO	9	MANTENIMIENTO DE OTROS ACABADOS	ITEM	A3-8.16.	UND	M2	Suministro e instalación enchape pared cerámico, color por definir	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2







Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
enchape de baño- Alojamiento Suboficiales - J2	2.000	1.47			1.00	2.9
					Subtotal	2.94
					Vienen	
					TOTAL	2.94

Contratista:

FIRMA:
NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN

FIRMA:
NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1 DE
FECHA DD 31 MM 9 AA 2025		CONTRATO	FN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE".				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488683	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.052.842.612

CAPÍTULO	8	MANTENIMIENTO DE ACABADOS DE PISOS	ITEM	A3-8.30	UNO	M2	Suministro e instalación de piso en porcelanato color por definir en obra	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2







Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
PISO ALOJAMIENTO SUBFOCIALES -J2	4.40	2.07			1.00	9.1
	2.98	1.45			1.00	4.3
	2.85	3.95			1.00	11.3
	1.41	0.60			1.00	0.8
	3.08	0.25			1.00	0.8
	1.96	1.30			1.00	2.5
	2.21	1.48			1.00	3.3
	2.08	1.30			1.00	2.7
Subtotal						34.83
Vienen						
TOTAL						34.83

Contratista:

FIRMA:
NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA:
NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1	DE	
FECHA	DD 31	MM 9	AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN. CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE"						
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.			NIT.	900488083	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA			GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.872

CAPÍTULO	9	MANTENIMIENTO DE OTROS ACABADOS	ITEM	A3-9.05	UND	M2	Suministro e instalación enchape pared cerámico, color por definir	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2







Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
enchape de baño- Alojamiento Suboficiales - J2	1.175		2.44		2.00	5.7
	1.74		2.44		2.00	8.5
COCINA ENCHAPE	2.07		2.44		1.00	5.1
	0.55		2.44		2.00	2.7
					Subtotal	21.96
					Vienen	
					TOTAL	21.96

Contratista:

FIRMA:

NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA:

NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1	DE	
FECHA	DD 31 MM 9 AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-9-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS		
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN. CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE"						
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	9004886083	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MANTILLANDA FIGUEROA		
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.612		

CAPÍTULO	9	MANTENIMIENTO DE OTROS ACABADOS	ITEM	A3-9.06	UND	M2	Suministro e instalación de división en vidrio templado 10 mm	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2





Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
BAÑO DE SUBOFICIALES - J2	2.00	2.20			1.00	4.4
					Subtotal	4.40
					Vienen	
					TOTAL	4.40

Contratista:

FIRMA:
NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA:
NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1	DE			
FECHA	DD 31	MM 9	AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS		

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488083	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.612

CAPÍTULO	9	MANTENIMIENTO DE OTROS ACABADOS	ITEM	A3-9.76	UNO	ML	Reposición o instalación de mesón en piedra natural con faldon 7cm. incluye estructura portante.	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2





Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
COCINA DE SUBOFICIALES - J2	2.07				1.00	2.07
Subtotal						2.07
Vienen						
TOTAL						2.07

Contratista:

FIRMA:
NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA:
NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1 DE
FECHA DD 31 MM 9 AA 2025		CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-8-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	9004888083	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.942.612

CAPÍTULO	10	MANTENIMIENTO DE CARPINTERIA MADERA	ITEM	A3-10.02	UND	M2	Suministro e instalación de Clóset formorado	FRENTE: Alojamiento Suboficiales -J2









Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
Mueble tv- alojamiento suboficiales	2.07		2.44		1.00	5.05
Closet -Alojamiento Suboficiales	0.60		2.44		3.00	4.39
	1.41		0.60		3.00	2.54
	0.60		0.60		4.00	1.44
mueble de baño	0.60		0.17		2.00	0.2
	0.80		0.45		3.00	1.1
	0.45		0.45		3.00	0.6
	0.50		0.42		1.00	0.2
					Subtotal	15.52
					Vienen	
					TOTAL	15.52

Contratista:

FIRMA:
NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA:
NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1 DE
FECHA DD 31 MM 9 AA 2025		CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488083	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.942.612

CAPÍTULO	10	MANTENIMIENTO DE CARPINTERÍA MADERA	ITEM	A3-10.11	UND	ML	Suministro e instalación de mueble bajo 0.60M-Sapan	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2





Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
Mueble de Cocina - Alojamiento Suboficiales -J2	2.07				1.00	2.07
Subtotal						2.07
Vienen						
TOTAL						2.07

Contratista:

FIRMA:
NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA
NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1 DE
FECHA DD 31 MM 9 AA 2025		CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE".				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488508-3	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.612

CAPÍTULO	10	MANTENIMIENTO DE CARPINTERÍA MADERA	ITEM	A3-10.16.	UND	M2	Suministro e instalación de Puerta marco y hoja flormorado o equivalente	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2





Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
Puerta Principal - Alojamiento Suboficiales	0.90		2.00		1.00	2.00
puerta de Habitacion y baño . Alojamiento Suboficiales	0.80		2.00		2.00	4.00
Subtotal						6.00
Vienen						
TOTAL						6.00

Contratista:

FIRMA:

NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA:

NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1 DE
FECHA DD 31 MM 9 AA 2025		CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE".				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488083	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.612

CAPÍTULO	10	MANTENIMIENTO DE CARPINTERÍA MADERA	ITEM	A3-12.24.	UND	M2	Suministro e instalación de pañete impermeabilizado muros 1:4	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2



Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
COCINA	3.28		3.00		1.00	9.84
BAÑO	7.94		3.00		1.00	23.82
MUROS	4.85		3.00		2.00	29.10
Subtotal						62.76
Vienen						
TOTAL						62.76

Contratista:

FIRMA:
NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA:
NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1	DE	

FECHA	DD	31	MM	9	AA	2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-8-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS

OBJETO DEL CONTRATO	'MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE'.				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900486083	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.612

CAPÍTULO	16	MANTENIMIENTO DE VIAS, PARQUEADEROS, SEÑALIZACION	ITEM	A6-16.25.	UND	M3	Relleno en material seleccionado proveniente de la excavación (Aplisonado)	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2



Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
RELLENO - Alojamiento Suboficiales -J2	19.05	1.00	0.30		1.00	5.72
					Subtotal	5.72
					Vienen	
					TOTAL	5.72

Contratista:

FIRMA:
NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA:
NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1 DE
FECHA	DD 31 MM 9 AA 2025	CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE".				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488083	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.612

CAPÍTULO	17	ASEO GENERAL Y RETIRO DE ESCOMBROS	ITEM	A3-17.01	UND	M2	Aseo general permanente en las obras de mantenimiento	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2







Localización	Dimensiones				Cantidad	Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area		
PISO ALOJAMIENTO SUBFOCIALES -J2	4.40	2.07			1.00	9.1
	2.98	1.45			1.00	4.3
	2.85	3.95			1.00	11.3
	1.41	0.60			1.00	0.8
	3.08	0.25			1.00	0.8
	1.96	1.30			1.00	2.5
	2.21	1.48			1.00	3.3
	2.08	1.30			1.00	2.7
					Subtotal	34.83
					Vienen	
					TOTAL	34.83

Contratista:

FIRMA:

NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN

FIRMA:

NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES

CONSECUTIVO NECESIDAD :	DEGUA-1	DEPENDENCIA SOLICITANTE:		HOJA	1 DE
FECHA DD 31 MM 9 AA 2025		CONTRATO	PN-DEGUA-SA-MC-27-6-10013-25	ELABORÓ	ING HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES ADSCRITAS AL DEPARTAMENTO DE POLICÍA GUAJIRA Y A LAS DEMÁS UNIDADES ESPECIALIZADAS DE SU JURISDICCIÓN, CON EJECUCIÓN POR TRACTO SUCESIVO, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE".				
CONTRATISTA	MARFIG S.A.S.	NIT.	900488083	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ENRIQUE MARULANDA FIGUEROA
SUPERVISOR	IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA	GRADO	JEFE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA	CEDULA	1.082.842.812

CAPÍTULO	17	ASEO GENERAL Y RETIRO DE ESCOMBROS	ITEM	A3-17.02.	UND	M3	Retiro de escombros a lugar autorizado por autoridades ambientales	FRENTE	Alojamiento Suboficiales -J2



Localización	Dimensiones					Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto	Area	Cantidad	
RETIRO DE ESCOMBRO- ALOJAMIENTO SUBFOCIALES -J2	5.70	2.20	0.80		1.00	10.0
				Subtotal		10.03
				Vienen		
				TOTAL		10.03

Contratista:

FIRMA:

NOMBRE: HANSEL FRANCISCO SERRANO BARRIOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISIÓN:

FIRMA:

NOMBRE: IT JUAN CARLOS CASTELLAR IBARRA
SUPERVISOR