

Obra	MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS (MIP)	CLIENTE	NIT:	DIRECCION	TEL.	FECHA:
		ARMADA NACIONAL	800141644-1	TRONCAL DE OCCIDENTE KM 2 VÍA COROZAL-SINCELEJO	3205557948	17/03/2026

FUMIGACIÓN EN LAS UNIDADES DE LA ARMADA NACIONAL

ITEM	UNIDAD			U. MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARO	IVA	VALOR TOTAL
1	BCAI1	A-02-02-02-009-004	SERVICIO DE FUMIGACIÓN **CANTÓN MILITAR EN COROZAL-SINCELEJO DIRECCIÓN: TRONCAL DE OCCIDENTE KM 2 VÍA COROZAL-SINCELEJO** DE SANITIZACIÓN CON PRODUCTOS A BASE DE AMONIOS CUATERNARIOS CUATERNARIOS CON RADICALES ALQUILICOS, PARA EL CONTROL DE MICROORGANISMOS, VIRUS Y BACTERIAS, DONDE TRANSITAN Y TRABAJAN LAS PERSONAS (ALOJAMIENTOS, BAÑOS,CAMARA OFICIALES Y SUBOFICIALES, ÁREAS INTERNAS Y EXTERNAS, CONTROL INSECTOS RASTREROS (CUCARACHAS, HORMIGA, Y OTROS INSECTOS RASTREROS). VOLADORES (MOSCAS, ZANCUDOS Y OTROS VECTORES COMUNES). QUE EL SERVICIO CONTENGA PIRETROIDES COMO SOLFAC E.C 050, K-OBIOL E.C 25 Y GEL PARA CUCARACHAS, DE BAJA TOXICIDAD PARA EL HOMBRE. SERVICIO DE CONTROL DE ROEDORES MENORES TALES COMO (RATAS Y RATONES), Y CONTROL DE OFIDIOS, ESCORPIONES, ALACRANES Y MURCIÉLAGOS. APLICACIÓN DE CEBOS RATICIDAS COMO KLERAT-BRODIFACOUMA, RODILON-DIFETHIALONE, RACUMIN-HIDROXICUMARINA Y STORM.	CICLO	1	$ 1.015.000	$ 192.850	$ 1.207.850
1,1	BCAI1	A-02-02-02-009-004	SERVICIO DE FUMIGACIÓN **CANTÓN MILITAR EN COROZAL-SINCELEJO DIRECCIÓN: TRONCAL DE OCCIDENTE KM 2 VÍA COROZAL-SINCELEJO** DE DESINSECTACIÓN, CONTROL INTEGRAL DE PLAGAS MENSUALMENTE ACUERDO NORMATIVA VIGENTE ESTABLECIDA POR LA SECRETARÍA DE SALUD DEPARTAMENTAL EN LA COMISIÓN DE ALIMENTACIÓN, EN COMEDORES, BODEGAS DE ALIMENTOS Y COCINA DE LA CÁMARA DE OFICIALES, SUBOFICIALES Y COAL (ALOJAMIENTOS, BAÑOS,CAMARA OFICIALES Y SUBOFICIALES, ÁREAS INTERNAS Y EXTERNAS, CONTROL INSECTOS RASTREROS (CUCARACHAS, HORMIGA, Y OTROS INSECTOS RASTREROS). VOLADORES (MOSCAS, ZANCUDOS Y OTROS VECTORES COMUNES). QUE EL SERVICIO CONTENGA PIRETROIDES COMO SOLFAC E.C 050, K-OBIOL E.C 25 Y GEL PARA CUCARACHAS, DE BAJA TOXICIDAD PARA EL HOMBRE. SERVICIO DE CONTROL DE ROEDORES MENORES TALES COMO (RATAS Y RATONES), Y CONTROL DE OFIDIOS, ESCORPIONES, ALACRANES Y MURCIÉLAGOS. APLICACIÓN DE CEBOS RATICIDAS COMO KLERAT-BRODIFACOUMA, RODILON-DIFETHIALONE, RACUMIN-HIDROXICUMARINA Y STORM.	CICLO	2	$ 980.000	$ 186.200	$ 2.332.400
2	BFLIM17	A-02-02-02-008-005	• FUMACION DE ALOJAMIENTOS DE PERSONAL ORGÁNICO DE LA UNIDAD (05 EDIFICACIONES) APROX 4.00MTS2 CADA UNA • FUMIGACIÓN GENERAL Y TRAMPA ROEDORES (ALOJAMIENTOS, BAÑOS,CAMARA OFICIALES Y SUBOFICIALES, ÁREAS INTERNAS Y EXTERNAS, CONTROL INSECTOS RASTREROS (CUCARACHAS, HORMIGA, Y OTROS INSECTOS RASTREROS). VOLADORES (MOSCAS, ZANCUDOS Y OTROS VECTORES COMUNES). QUE EL SERVICIO CONTENGA PIRETROIDES COMO SOLFAC E.C 050, K-OBIOL E.C 25 Y GEL PARA CUCARACHAS, DE BAJA TOXICIDAD PARA EL HOMBRE. SERVICIO DE CONTROL DE ROEDORES MENORES TALES COMO (RATAS Y RATONES), Y CONTROL DE OFIDIOS, ESCORPIONES, ALACRANES Y MURCIÉLAGOS. APLICACIÓN DE CEBOS RATICIDAS COMO KLERAT-BRODIFACOUMA, RODILON-DIFETHIALONE, RACUMIN-HIDROXICUMARINA Y STORM.	CICLO	1	$ 1.300.000	$ 247.000	$ 1.547.000
2,1		A-02-02-02-008-005	EDIFICACIÓN UNIDAD BÁSICA DE ATENCIÓN MILITAR MAGANGUÉ APROX 06 CUARTOS 100MTS2 FUMIGACIÓN GENERAL Y TRAMPA ROEDORES (ALOJAMIENTOS, BAÑOS,CAMARA OFICIALES Y SUBOFICIALES, ÁREAS INTERNAS Y EXTERNAS, CONTROL INSECTOS RASTREROS (CUCARACHAS, HORMIGA, Y OTROS INSECTOS RASTREROS). VOLADORES (MOSCAS, ZANCUDOS Y OTROS VECTORES COMUNES). QUE EL SERVICIO CONTENGA PIRETROIDES COMO SOLFAC E.C 050, K-OBIOL E.C 25 Y GEL PARA CUCARACHAS, DE BAJA TOXICIDAD PARA EL HOMBRE. SERVICIO DE CONTROL DE ROEDORES MENORES TALES COMO (RATAS Y RATONES), Y CONTROL DE OFIDIOS, ESCORPIONES, ALACRANES Y MURCIÉLAGOS. APLICACIÓN DE CEBOS RATICIDAS COMO KLERAT-BRODIFACOUMA, RODILON-DIFETHIALONE, RACUMIN-HIDROXICUMARINA Y STORM.	CICLO	1	$ 720.000	$ 136.800	$ 856.800
2,2		A-02-02-02-008-005	• FUMIGACIÓN CÁMARA MIXTA Y COMEDOR DE INFANTES • FUMIGACIÓN GENERAL Y TRAMPA ROEDORES (ALOJAMIENTOS, BAÑOS,CAMARA OFICIALES Y SUBOFICIALES, ÁREAS INTERNAS Y EXTERNAS, CONTROL INSECTOS RASTREROS (CUCARACHAS, HORMIGA, Y OTROS INSECTOS RASTREROS). VOLADORES (MOSCAS, ZANCUDOS Y OTROS VECTORES COMUNES). QUE EL SERVICIO CONTENGA PIRETROIDES COMO SOLFAC E.C 050, K-OBIOL E.C 25 Y GEL PARA CUCARACHAS, DE BAJA TOXICIDAD PARA EL HOMBRE. SERVICIO DE CONTROL DE ROEDORES MENORES TALES COMO (RATAS Y RATONES), Y CONTROL DE OFIDIOS, ESCORPIONES, ALACRANES Y MURCIÉLAGOS. APLICACIÓN DE CEBOS RATICIDAS COMO KLERAT-BRODIFACOUMA, RODILON-DIFETHIALONE, RACUMIN-HIDROXICUMARINA Y STORM.	CICLO	1	$ 900.000	$ 171.000	$ 1.071.000

2,3		A-02-02-02-008-005	• FUMIGACIÓN DE VIVIENDAS MILITARES **20 CASAS MILITARES DE APROX 60 MTS2 CADA UNA** • FUMIGACIÓN GENERAL Y TRAMPA ROEDORES (ALOJAMIENTOS, BAÑOS,CAMARA OFICIALES Y SUBOFICIALES, ÁREAS INTERNAS Y EXTERNAS, CONTROL INSECTOS RASTREROS (CUCARACHAS, HORMIGA, Y OTROS INSECTOS RASTREROS). VOLADORES (MOSCAS, ZANCUDOS Y OTROS VECTORES COMUNES). QUE EL SERVICIO CONTENGA PIRETROIDES COMO SOLFAC E.C 050, K-OBIOL E.C 25 Y GEL PARA CUCARACHAS, DE BAJA TOXICIDAD PARA EL HOMBRE. SERVICIO DE CONTROL DE ROEDORES MENORES TALES COMO (RATAS Y RATONES), Y CONTROL DE OFIDIOS, ESCORPIONES, ALACRANES Y MURCIÉLAGOS. APLICACIÓN DE CEBOS RATICIDAS COMO KLERAT-BRODIFACOUMA, RODILON-DIFETHIALONE, RACUMIN-HIDROXICUMARINA Y STORM.	CICLO	1	$ 1.600.000	$ 304.000	$ 1.904.000
3	EGURA	A-02-02-02-008-005	FUMIGACIÓN A BORDO DE LA ESTACIÓN DE GUARDACOSTA DE URABÁ (EGUR) **CANTÓN MILITAR EN TURBO-ANTIOQUIA DIRECCIÓN: AV. LA PLAYA SECTOR PUNTAS LAS VACAS CANTÓN NAVAL MILITAR DE TURBO-ANTIOQUIA**(ALOJAMIENTOS, BAÑOS,CAMARA OFICIALES Y SUBOFICIALES, ÁREAS INTERNAS Y EXTERNAS, CONTROL INSECTOS RASTREROS (CUCARACHAS, HORMIGA, Y OTROS INSECTOS RASTREROS). VOLADORES (MOSCAS, ZANCUDOS Y OTROS VECTORES COMUNES). QUE EL SERVICIO CONTENGA PIRETROIDES COMO SOLFAC E.C 050, K-OBIOL E.C 25 Y GEL PARA CUCARACHAS, DE BAJA TOXICIDAD PARA EL HOMBRE. SERVICIO DE CONTROL DE ROEDORES MENORES TALES COMO (RATAS Y RATONES), Y CONTROL DE OFIDIOS, ESCORPIONES, ALACRANES Y MURCIÉLAGOS. APLICACIÓN DE CEBOS RATICIDAS COMO KLERAT-BRODIFACOUMA, RODILON-DIFETHIALONE, RACUMIN-HIDROXICUMARINA Y STORM.	CICLO	2	$ 900.000	$ 171.000	$ 2.142.000
3,1		A-02-02-02-008-005	FUMIGACIÓN A BORDO DE LA ESTACIÓN DE GUARDACOSTA DE URABÁ (EGUR) **CANTÓN MILITAR EN TURBO-ANTIOQUIA DIRECCIÓN: AV. LA PLAYA SECTOR PUNTAS LAS VACAS CANTÓN NAVAL MILITAR DE TURBO-ANTIOQUIA** ZONA DE COMEDOR, COCINA, BAÑOS DEL EDIFICIO SERVICIO DE CONTROL DE ROEDORES MENORES TALES COMO (RATAS Y RATONES), Y CONTROL DE OFIDIOS, ESCORPIONES, ALACRANES Y MURCIÉLAGOS. APLICACIÓN DE CEBOS RATICIDAS COMO KLERAT-BRODIFACOUMA, RODILON-DIFETHIALONE, RACUMIN-HIDROXICUMARINA Y STORM.VOLADORES (MOSCAS, ZANCUDOS Y OTROS VECTORES COMUNES). QUE EL SERVICIO CONTENGA PIRETROIDES COMO SOLFAC E.C 050, K-OBIOL E.C 25 Y GEL PARA CUCARACHAS, DE BAJA TOXICIDAD PARA EL HOMBRE.	CICLO	2	$ 900.000	$ 171.000	$ 2.142.000
3,2		A-02-02-02-008-005	FUMIGACIÓN A BORDO DE LA ESTACIÓN DE GUARDACOSTA DE URABÁ (EGUR) C**ANTÓN MILITAR EN TURBO-ANTIOQUIA DIRECCIÓN: AV. LA PLAYA SECTOR PUNTAS LAS VACAS CANTÓN NAVAL MILITAR DE TURBO-ANTIOQUIA** ZONA ANGAR, ALMACENES, TALLERES, BODEGASCON SERVICIO DE CONTROL DE ROEDORES MENORES TALES COMO (RATAS Y RATONES), Y CONTROL DE OFIDIOS, ESCORPIONES, ALACRANES Y MURCIÉLAGOS. APLICACIÓN DE CEBOS RATICIDAS COMO KLERAT-BRODIFACOUMA, RODILON-DIFETHIALONE, RACUMIN-HIDROXICUMARINA Y STORM.VOLADORES (MOSCAS, ZANCUDOS Y OTROS VECTORES COMUNES). QUE EL SERVICIO CONTENGA PIRETROIDES COMO SOLFAC E.C 050, K-OBIOL E.C 25 Y GEL PARA CUCARACHAS, DE BAJA TOXICIDAD PARA EL HOMBRE.	CICLO	2	$ 1.200.000	$ 228.000	$ 2.856.000
4		A-02-02-02-008-005	FUMIGACIÓN ABORDO **PUESTO DE MANDO AVANZADO COLOSO (DIRECCIÓN CARRERA 5 CALLE LAS DELICIAS COLOSO SUCRE ÁREA APROXIMADA 600 METROS CUADRADOS)**. ÁREAS INTERNAS Y EXTERNAS, CONTROL DE INSECTOS RASTREROS (CUCARACHAS, HORMIGAS MOSCAS, ZANCUDOS Y OTROS VECTORES COMUNE), SERVICIO POR ASPERSIÓN PARA EL CONTROL DE PLAGAS ARTRÓPODOS COMO: INSECTOS RASTREROS (CUCARACHAS, HORMIGA, Y OTROS INSECTOS RASTREROS). VOLADORES (MOSCAS, ZANCUDOS Y OTROS VECTORES COMUNES). USO RECOMENDADO EN EL SERVICIO CONTENGA PIRETROIDES COMO SOLFAC E.C 050, K-OBIOL E.C 25 Y GEL PARA CUCARACHAS, DE BAJA TOXICIDAD PARA EL HOMBRE. SERVICIO DE CONTROL DE ROEDORES MENORES TALES COMO (RATAS Y RATONES), Y CONTROL DE OFIDIOS, ESCORPIONES, ALACRANES Y MURCIÉLAGO; SE RECOMIENDA PARA LA APLICACIÓN DE CEBOS RATICIDAS COMO KLERAT-BRODIFACOUMA, RODILON-DIFETHIALONE, RACUMIN-HIDROXICUMARINA Y STORM.	CICLO	2	$ 1.015.000	$ 192.850	$ 2.415.700
4,1		A-02-02-02-008-005	FUMIGACIÓN ABORDO **PUESTO DE MANDO AVANZADO SAN ANTERO (DIRECCIÓN TRONCAL DE TOLÚ LORICA CARRERA 18 SAN ANTERO CÓRDOBA ÁREA APROXIMADA 600 M2)**. ÁREAS INTERNAS Y EXTERNAS, CONTROL DE INSECTOS RASTREROS (CUCARACHAS, HORMIGAS MOSCAS, ZANCUDOS Y OTROS VECTORES COMUNE), SERVICIO POR ASPERSIÓN PARA EL CONTROL DE PLAGAS ARTRÓPODOS COMO: INSECTOS RASTREROS (CUCARACHAS, HORMIGA, Y OTROS INSECTOS RASTREROS). VOLADORES (MOSCAS, ZANCUDOS Y OTROS VECTORES COMUNES). USO RECOMENDADO EN EL SERVICIO CONTENGA PIRETROIDES COMO SOLFAC E.C 050, K-OBIOL E.C 25 Y GEL PARA CUCARACHAS, DE BAJA TOXICIDAD PARA EL HOMBRE. SERVICIO DE CONTROL DE ROEDORES MENORES TALES COMO (RATAS Y RATONES), Y CONTROL DE OFIDIOS, ESCORPIONES, ALACRANES Y MURCIÉLAGO; SE RECOMIENDA PARA LA APLICACIÓN DE CEBOS RATICIDAS COMO KLERAT-BRODIFACOUMA, RODILON-DIFETHIALONE, RACUMIN-HIDROXICUMARINA Y STORM.	CICLO	2	$ 800.000	$ 152.000	$ 1.904.000

4,2	BFIM16	A-02-02-02-008-005	FUMIGACIÓN ABORDO **PUESTO AVANZADO EL UARI COVEÑAS-SUCRE**. ÁREAS INTERNAS Y EXTERNAS ÁREA APROXIMADA 500M2. CONTROL DE INSECTOS RASTREROS (CUCARACHAS, HORMIGAS MOSCAS, ZANCUDOS Y OTROS VECTORES COMUNE), SERVICIO POR ASPERSIÓN PARA EL CONTROL DE PLAGAS ARTRÓPODOS COMO: INSECTOS RASTREROS (CUCARACHAS, HORMIGA, Y OTROS INSECTOS RASTREROS). VOLADORES (MOSCAS, ZANCUDOS Y OTROS VECTORES COMUNES).USO RECOMENDADO EN EL SERVICIO CONTENGA PIRETROIDES COMO SOLFAC E.C 050, K-OBIOL E.C 25 Y GEL PARA CUCARACHAS, DE BAJA TOXICIDAD PARA EL HOMBRE. SERVICIO DE CONTROL DE ROEDORES MENORES TALES COMO (RATAS Y RATONES), Y CONTROL DE OFIDIOS, ESCORPIONES, ALACRANES Y MURCIÉLAGO; SE RECOMIENDA PARA LA APLICACIÓN DE CEBOS RATICIDAS COMO KLERAT-BRODIFACOUMA, -DIFETHIALONE, RACUMIN-HIDROXICUMARINA Y STORM.	CICLO	2	$ 900.000	$ 171.000	$ 2.142.000
4,3		A-02-02-02-008-005	FUMIGACIÓN ABORDO **• PUESTO DE MANDO CERRO LA PITA: VÍA CERRO LA PITA KILOMETRO 46 PUESTO MILITAR LA PITA.** ÁREAS INTERNAS Y EXTERNAS, ÁREA APROXIMADA 600M2 CONTROL DE INSECTOS RASTREROS (CUCARACHAS, HORMIGAS MOSCAS, ZANCUDOS Y OTROS VECTORES COMUNES), SERVICIO POR ASPERSIÓN PARA EL CONTROL DE PLAGAS ARTRÓPODOS COMO: INSECTOS RASTREROS (CUCARACHAS, HORMIGA, Y OTROS INSECTOS RASTREROS). VOLADORES (MOSCAS, ZANCUDOS Y OTROS VECTORES COMUNES). USO RECOMENDADO EN EL SERVICIO CONTENGA PIRETROIDES COMO SOLFAC E.C 050, K-OBIOL E.C 25 Y GEL PARA CUCARACHAS, DE BAJA TOXICIDAD PARA EL HOMBRE. SERVICIO DE CONTROL DE ROEDORES MENORES TALES COMO (RATAS Y RATONES), Y CONTROL DE OFIDIOS, ESCORPIONES, ALACRANES Y MURCIÉLAGO; SE RECOMIENDA PARA LA APLICACIÓN DE CEBOS RATICIDAS COMO KLERAT-BRODIFACOUMA, RODILON-DIFETHIALONE, RACUMIN-HIDROXICUMARINA Y STORM.	CICLO	2	$ 1.015.000	$ 192.850	$ 2.415.700
5	BFIM16	A-02-02-02-008-005	FUMIGACIÓN A BORDO DEL **BATALLÓN FLUVIAL DE I.M No. 16** (BFLIM16) DIRECCION AVENIDA LA PLAYA PUNTA LAS VACAS. TURBO - ANTIOQUIA. (ALOJAMIENTOS, CÁMARA OFICIALES Y SUBOFICIALES, ALMACENES, COCINAS,COAL, OFICINAS, EDIFICIO COMANDO BATALLÓN ÁREAS INTERNAS Y EXTERNAS **ÁREA APROXIMADA 3000M2**, CONTROL DE INSECTOS RASTREROS (CUCARACHAS, HORMIGAS MOSCAS, ZANCUDOS Y OTROS VECTORES COMUNE), SERVICIO POR ASPERSIÓN PARA EL CONTROL DE PLAGAS ARTRÓPODOS COMO: INSECTOS RASTREROS (CUCARACHAS, HORMIGA, Y OTROS INSECTOS RASTREROS). VOLADORES (MOSCAS, ZANCUDOS Y OTROS VECTORES COMUNES). USO RECOMENDADO EN EL SERVICIO CONTENGA PIRETROIDES COMO SOLFAC E.C 050, K-OBIOL E.C 25 Y GEL PARA CUCARACHAS, DE BAJA TOXICIDAD PARA EL HOMBRE. SERVICIO DE CONTROL DE ROEDORES MENORES TALES COMO (RATAS Y RATONES), Y CONTROL DE OFIDIOS, ESCORPIONES, ALACRANES Y MURCIÉLAGO; SE RECOMIENDA PARA LA APLICACIÓN DE CEBOS RATICIDAS COMO KLERAT-BRODIFACOUMA, RODILON-DIFETHIALONE, RACUMIN-HIDROXICUMARINA Y STORM.	UNIDAD	2	$ 1.900.000	$ 361.000	$ 4.522.000
6	INSPECCIÓN DE LAS ÁREAS 1 MES DESPUÉS DE CADA CICLOS DE FUMIGACIÓN.			CICLO	1	$ -	$ -	$ -
7	CAPACITACIONES, SUGERENCIAS Y RECOMENDACIONES AL FINALIZAR AL FINALIZAR CADA CICLO DE FUMIGACIÓN ACARGO DEL ING. AMBIENTAL HSEQ Y TÉCNICOS FUMIGADORES.			CICLO	1	$ -	$ -	$ -
8	ENTREGA DE MATERIAL TÉCNICO SOBRE LA IMPORTANCIA Y EL CONTROL DE RIESGOS DE ESTAS ACTIVIDAES.			CICLO	1	$ -	$ -	$ -
9							**TOTAL DEL PROYECTO**	**$ 29.458.450**

Sergio Alvarez

SERGIO ANDRES ALVAREZ GONZALEZ
R. L. BITACORA 19 SAS