FUMIGACIONES FUMICALI SAS
CONTROL GENERAL DE PLAGAS - SANEAMIENTO AMBIENTAL

Licencia Secretaria Salud

NIT. 900-424-842-1

Cartagena de Indias, marzo de 2026.

Señores
HOSPITAL NAVAL DE CARTAGENA
Ciudad

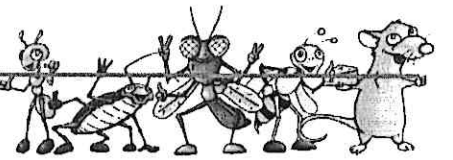
La presente tiene como objeto hacerles llegar toda la propuesta económica para servicio de fumigación, control de plagas, capacitación control de plagas y sostenibilidad ambiental y sanitaria en las instalaciones de **HOSPITAL NAVAL DE CARTAGENA**, así:

ANEXO "A" ESPECIFICACIONES TECNICAS

Localización de áreas a intervenir

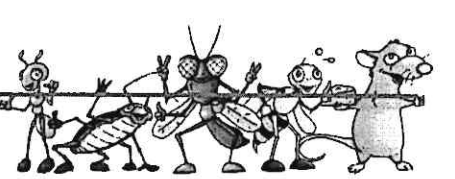
SIGLA	DIRECCIÓN
HONAC	Avenida San Martin, entrada a Bocagrande Sector el Limbo Cra. 2 No. 14 - 2 10. Cartagena
SALUD ORAL	Avenida San Martin, entrada a Bocagrande Sector el Limbo Cra. 2 No. 14 - 2 10. Entrada Base Naval ARC Bolivar Cartagena
(UFAP) BLAS DE LEZO	Carrera 68 # 25 – 295 Cartagena
(UBAEN)	Escuela Naval de Cadetes Almirante Padilla (Cartagena)
(UFAPBN1)	Base Naval ARC Bolívar Cartagena
(UBACT)	Batallón de Infantería de Marina N°12 Bocagrande (Cartagena).
(UBAML)	Batallón de Infantería de Marina No. 13 Malagana (Bolívar)
(UBAMG)	Transversal 41 N°27-25 Magangué vía Yati (Bolívar)

LOTE 1 FUMIGACIÓN HOSPITAL NAVAL NIVEL III CARTAGENA, UNIDADES BÁSICAS DE ATENCIÓN Y DISPENSARIOS MÉDICOS DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR						
ITEM	AREAS	DIRECCIÓN	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	Valor unitario IVA incluido
1	HOSPITAL NAVAL NIVEL III CARTAGENA (HONAC) (Todas las áreas incluye Urgencia y Cirugía) AREA 9700 M2	Avenida San Martin, entrada a Bocagrande Sector el Limbo Cra. 2 No. 14 - 2 10. Cartagena	Fumigación y control de plagas, para el Hospital Naval Nivel III Cartagena, Dispensarios Navales, Unidades	CICLO	01	$3.500.000.



Alto Bosque DG 21B 52 23
Cel: 300 600 7002
www.fumicali.com
Cartagena - Colombia

2	CENTRO DE SALUD ORAL AREA 120 M2	Avenida San Martin, entrada a Bocagrande Sector el Limbo Cra. 2 No. 14 - 2 10. Entrada Base Naval ARC Bolivar Cartagena	Básicas de Atención, Unidades Funcionales de Atención Primaria, Centro de Salud Oral la fumigación incluye: Control de microorganismos (hongos y bacterias) que atacan el papel y la madera, insectos (pececitos de plata, cucarachas, termitas, piojos de libros, coleópteros y polilla) que atacan el papel, libros, maderas y alimentos, roedores que atacan el papel, madera, plásticos y alimentos. los productos químicos a utilizar para este control deben ser insecticidas piretroides de baja toxicidad y benévolos con el medio ambiente, de uso en salud pública, gel insecticida para áreas de trabajo continuo y alimentarias- para la desratización (ratas y ratones) se utilizan cebos anticoagulantes de segunda generación tipo pellets mediante trampas portacebos de tubos plástico pvc o cajas cebaderas, las áreas a fumigar serán : HABITACIONES, COCINAS, BAÑOS, ÁREAS COMUNES, JARDINES, OFICINAS ADMINISTRATIVAS, ARCHIVOS, BODEGAS, CAFETERÍA, ÁREAS INTERNAS Y EXTERNAS DE LAS EDIFICACIONES	CICLO	01	$250.000.
3	UNIDAD FUNCIONAL ATENCION PRIMARIA BLAS DE LEZO (UFAP) AREA 1540 M2	Carrera 68 # 25 – 295 Cartagena		CICLO	01	$900.000.
4	UNIDAD BASICA DE ATENCION ENAP (UBAEN) AREA 504 M2	Escuela Naval de Cadetes Almirante Padilla (Cartagena)		CICLO	01	$450.000.
5	UNIDAD FUNCIONAL DE ATENCION PRIMARIA BNL01 AREA 200 M2	Base Naval ARC Bolívar Cartagena		CICLO	01	$400.000.
6	UNIDAD BASICA DE ATENCION CARTAGENA (UBACT) AREA 612 M2	Batallón de Infantería de Marina N°12 Bocagrande (Cartagena).		CICLO		$400.000.
7	UNIDAD BASICA DE ATENCION MALAGANA (UBAML) AREA 5355 M2	Batallón de Infantería de Marina No. 13 Malagana (Bolívar)		CICLO	01	$1.600.000.
8	UNIDAD BASICA DE ATENCION MAGANGUE (UBA MG) AREA 726 M2	Transversal 41 N°27-25 Magangué vía Yati (Bolívar)		CICLO	01	$900.000.
TOTAL						**$8.400.000.**



FUMIGACIONES FUMICALI SAS
CONTROL GENERAL DE PLAGAS - SANEAMIENTO AMBIENTAL

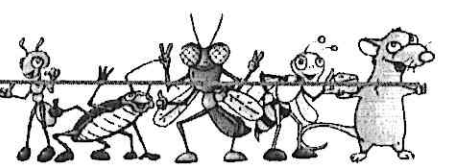
Licencia Secretaria Salud

NIT. 900-424-842-1

LOTE 1 LAVADO DE TANQUES HOSPITAL NAVAL NIVEL III CARTAGENA, UNIDADES BÁSICAS DE ATENCIÓN Y DISPENSARIOS MÉDICOS DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR						
1	HOSPITAL NAVAL NIVEL III DE CARTAGENA	Avenida San Martin, entrada a Bocagrande Sector el Limbo Cra. 2 No. 14 - 2 10. Cartagena	Lavado y desinfección de 01 (uno) tanques de almacenamiento de agua potable ubicados en el Hospital Naval Nivel III Cartagena Las medidas de los tanques son los siguientes 01 tanque de agua potable con una capacidad de 300 metros cúbicos.	CICLO	01	$2.200.000.
	UNIDAD FUNCIONAL DE ATENCION PRIMARIA UFAP BLAS DE LEZO CARTAGENA	Blas de lezo Carrera 68 # 25-295	Lavado y desinfección de 01 (uno) tanque almacenamiento de agua potable ubicado en la Unidad Funcional de Atención Primaria Blas de lezo con una capacidad de 96 metros cúbicos	CICLO	01	$1.000.000.
	UNIDAD BASICA DE ATENCIÓN MALAGANA (UBAML)	Batallón de Infantería de Marina No. 13 Malagana (Bolívar)	Lavado y desinfección de 03 (tres) tanques subterráneos mediadas T1: 12,60 M3 T2: 21,95 M3 T3: 21,95 M3 TOTAL 56,5 M3 y 01 tanque plástico de 1000 litros los cuales son usados para almacenamiento de agua potable ubicado en la Unidad Básica de atención Malagana	CICLO	01	$2.400.000.
TOTAL						**$5.600.000.**

Atte.

JUAN MANUEL APARICIO MONCAYO
C.C 73.154.77
Representante Legal
FUMIGACIONES FUMICALI SAS



Alto Bosque DG 21B 52 23
Cel: 300 600 7002
www.fumicali.com
Cartagena - Colombia

Cartagena, marzo de 2026.

Señores

HONAC
Ciudad

SIGLA	DIRECCIÓN
HONAC	Avenida San Martin, entrada a Bocagrande Sector el Limbo Cra. 2 No. 14 - 2 10. Cartagena
SALUD ORAL	Avenida San Martin, entrada a Bocagrande Sector el Limbo Cra. 2 No. 14 - 2 10. Entrada Base Naval ARC Bolivar Cartagena
(UFAP) BLAS DE LEZO	Carrera 68 # 25 – 295 Cartagena
(UBAEN)	Escuela Naval de Cadetes Almirante Padilla (Cartagena)
(UFAPBN1)	Base Naval ARC Bolivar Cartagena
(UBACT)	Batallón de Infantería de Marina N°12 Bocagrande (Cartagena).
(UBAML)	Batallón de Infantería de Marina No. 13 Malagana (Bolívar)
(UBAMG)	Transversal 41 N°27-25 Magangué vía Yati (Bolívar)

LOTE 1 FUMIGACIÓN HOSPITAL NAVAL NIVEL III CARTAGENA, UNIDADES BÁSICAS DE ATENCIÓN Y DISPENSARIOS MÉDICOS DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR

ITEM	AREAS	DIRECCIÓN	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	Valor unitario IVA incluido
1	HOSPITAL NAVAL NIVEL III CARTAGENA (HONAC) (Todas las áreas incluye Urgencia y Cirugía) AREA 9700 M2	Avenida San Martin, entrada a Bocagrande Sector el Limbo Cra. 2 No. 14 - 2 10. Cartagena	Fumigación y control de plagas, para el Hospital Naval Nivel III Cartagena, Dispensarios Navales, Unidades Básicas de Atención, Unidades Funcionales de Atención Primaria, Centro de Salud Oral la fumigación incluye: Control de microorganismos (hongos y bacterias) que atacan el papel y la madera, insectos (pececitos de plata, cucarachas, termitas, piojos de libros, coleópteros y polilla) que atacan el papel, libros, maderas y alimentos, roedores que atacan el papel, madera, plásticos y alimentos. los productos químicos a utilizar para este control deben ser insecticidas piretroides de baja toxicidad y benévolos con el medio ambiente, de uso en salud pública, gel insecticida para áreas de trabajo continuo y alimentarias- para la desratización (ratas y ratones) se utilizan cebos anticoagulantes de segunda generación tipo pellets mediante trampas portacebos de tubos plástico pvc o cajas	CICLO	01	$3.420.000.
2	CENTRO DE SALUD ORAL AREA 120 M2	Avenida San Martin, entrada a Bocagrande Sector el Limbo Cra. 2 No. 14 - 2 10. Entrada Base Naval ARC Bolivar Cartagena		CICLO	01	$280.000.
3	UNIDAD FUNCIONAL ATENCION PRIMARIA BLAS DE LEZO (UFAP) AREA 1540 M2	Carrera 68 # 25 – 295 Cartagena		CICLO	01	$910.000.
4	UNIDAD BASICA DE ATENCION ENAP (UBAEN) AREA 504 M2	Escuela Naval de Cadetes Almirante Padilla (Cartagena)		CICLO	01	$440.000.
5	UNIDAD FUNCIONAL DE ATENCION PRIMARIA BNL01 AREA 3107 M2	Base Naval ARC Bolivar Cartagena		CICLO	01	$410.000.

6	UNIDAD BASICA DE ATENCION CARTAGENA (UBACT) AREA 612 M2	Batallón de Infantería de Marina N°12 Bocagrande (Cartagena).	cebaderas, las áreas a fumigar serán : HABITACIONES, COCINAS, BAÑOS, ÁREAS COMUNES, JARDINES, OFICINAS ADMINISTRATIVAS, ARCHIVOS, BODEGAS, CAFETERÍA, ÁREAS INTERNAS Y EXTERNAS DE LAS EDIFICACIONES	CICLO	01	$460.000.
7	UNIDAD BASICA DE ATENCION MALAGANA (UBAML) AREA 5355 M2	Batallón de Infantería de Marina No. 13 Malagana (Bolivar)		CICLO	01	$1.620.000.
8	UNIDAD BASICA DE ATENCION MAGANGUE (UBAMG) AREA 726 M2	Transversal 41 N°27-25 Magangué vía Yati (Bolivar)		CICLO	01	$960.000.
TOTAL						**$8.500.000.**
LOTE 1 LAVADO DE TANQUES HOSPITAL NAVAL NIVEL III CARTAGENA, UNIDADES BÁSICAS DE ATENCIÓN Y DISPENSARIOS MÉDICOS DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR						
1	HOSPITAL NAVAL NIVEL III DE CARTAGENA	Avenida San Martin, entrada a Bocagrande Sector el Limbo Cra. 2 No. 14 - 2 10. Cartagena	Lavado y desinfección de 01 (uno) tanques de almacenamiento de agua potable ubicados en el Hospital Naval Nivel III Cartagena. Las medidas de los tanques son los siguientes 01 tanque de agua potable con una capacidad de 300 metros cúbicos.	CICLO	01	$2.240.000.
	UNIDAD FUNCIONAL DE ATENCION PRIMARIA UFAP BLAS DE LEZO CARTAGENA	Blas de lezo Carrera 68 # 25-295	Lavado y desinfección de 01 (uno) tanque almacenamiento de agua potable ubicado en la Unidad Funcional de Atención Primaria Blas de lezo con una capacidad de 96 metros cúbicos	CICLO	01	$1.080.000.
	UNIDAD BASICA DE ATENCIÓN MALAGANA (UBAML)	Batallón de Infantería de Marina No. 13 Malagana (Bolivar)	Lavado y desinfección de 03 (tres) tanques subterráneos mediadas T1: 12,60 M3 T2: 21,95 M3 T3: 21,95 M3 TOTAL 56,5 M3 y 01 tanque plástico de 1000 litros los cuales son usados para almacenamiento de agua potable ubicado en la Unidad Básica de atención Malagana	CICLO	01	$2.390.000.
TOTAL						**$5.710.000.**

MARITZA ROMERO MENDOZA
GESTION ECOLOGICA AMBIENTAL

deltasascartagena@gmail.com
Móvil: 3007461919-3186602525
Cartagena - Colombia

delta SERVICIOS INTEGRALES SAS
NIT:806.006.969-2

Cartagena, marzo de 2026.

Señores
HONAC
Ciudad

Ref: Objeto: servicio de fumigación, control de plagas, capacitación control de plagas y sostenibilidad ambiental y sanitaria en las instalaciones de HONAC.

COTIZACION

SIGLA	DIRECCIÓN
HONAC	Avenida San Martin, entrada a Bocagrande Sector el Limbo Cra. 2 No. 14 - 2 10. Cartagena
SALUD ORAL	Avenida San Martin, entrada a Bocagrande Sector el Limbo Cra. 2 No. 14 - 2 10. Entrada Base Naval ARC Bolivar Cartagena
(UFAP) BLAS DE LEZO	Carrera 68 # 25 – 295 Cartagena
(UBAEN)	Escuela Naval de Cadetes Almirante Padilla (Cartagena)
(UFAPBN1)	Base Naval ARC Bolivar Cartagena
(UBACT)	Batallón de Infantería de Marina N°12 Bocagrande (Cartagena).
(UBAML)	Batallón de Infantería de Marina No. 13 Malagana (Bolivar)
(UBAMG)	Transversal 41 N°27-25 Magangué vía Yati (Bolivar)

LOTE 1 FUMIGACIÓN HOSPITAL NAVAL NIVEL III CARTAGENA, UNIDADES BÁSICAS DE ATENCIÓN Y DISPENSARIOS MÉDICOS DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR						
ITEM	**AREAS**	**DIRECCIÓN**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**Valor unitario IVA incluido**
1	HOSPITAL NAVAL NIVEL III CARTAGENA (HONAC) (Todas las áreas incluye Urgencia y Cirugía) AREA 9700 M2	Avenida San Martin, entrada a Bocagrande Sector el Limbo Cra. 2 No. 14 - 2 10. Cartagena	Fumigación y control de plagas, para el Hospital Naval Nivel III Cartagena, Dispensarios Navales, Unidades Básicas de Atención, Unidades Funcionales de Atención Primaria, Centro de Salud Oral la fumigación incluye: Control de microorganismos (hongos y bacterias) que atacan	CICLO	01	$3.450.000.
2	CENTRO DE SALUD ORAL AREA 120 M2	Avenida San Martin, entrada a Bocagrande Sector el Limbo Cra. 2 No. 14 - 2 10. Entrada Base Naval ARC Bolivar Cartagena		CICLO	01	$260.000.

deltasascartagena@gmail.com
Móvil: 3007461919-3186602525
Cartagena - Colombia

delta SERVICIOS INTEGRALES S.A.S.
NIT:806.006.969-2

3	UNIDAD FUNCIONAL ATENCION PRIMARIA BLAS DE LEZO (UFAP) AREA 1540 M2	Carrera 68 # 25 – 295 Cartagena	el papel y la madera, insectos (pececitos de plata, cucarachas, termitas, piojos de libros, coleópteros y polilla) que atacan el papel, libros, maderas y alimentos, roedores que atacan el papel, madera, plásticos y alimentos. los productos químicos a utilizar para este control deben ser insecticidas piretroides de baja toxicidad y benévolos con el medio ambiente, de uso en salud pública, gel insecticida para áreas de trabajo continuo y alimentarias- para la desratización (ratas y ratones) se utilizan cebos anticoagulantes de segunda generación tipo pellets mediante trampas portacebos de tubos plástico pvc o cajas cebaderas, las áreas a fumigar serán : HABITACIONES, COCINAS, BAÑOS, ÁREAS COMUNES, JARDINES, OFICINAS ADMINISTRATIVAS, ARCHIVOS, BODEGAS, CAFETERÍA, ÁREAS INTERNAS Y EXTERNAS DE LAS EDIFICACIONES	CICLO	01	$920.000.
4	UNIDAD BASICA DE ATENCION ENAP (UBAEN) AREA 504 M2	Escuela Naval de Cadetes Almirante Padilla (Cartagena)		CICLO	01	$460.000.
5	UNIDAD FUNCIONAL DE ATENCION PRIMARIA BNL01 AREA 200 M2	Base Naval ARC Bolívar Cartagena		CICLO	01	$400.000.
6	UNIDAD BASICA DE ATENCION CARTAGENA (UBACT) AREA 612 M2	Batallón de Infantería de Marina N°12 Bocagrande (Cartagena).		CICLO		$450.000.
7	UNIDAD BASICA DE ATENCION MALAGANA (UBAML) AREA 5355 M2	Batallón de Infantería de Marina No. 13 Malagana (Bolívar)		CICLO	01	$1.640.000.
8	UNIDAD BASICA DE ATENCION MAGANGUE (UBA MG) AREA 726 M2	Transversal 41 N°27-25 Magangué vía Yati (Bolívar)		CICLO	01	$950.000.
TOTAL						**$8.630.000.**
LOTE 1 LAVADO DE TANQUES HOSPITAL NAVAL NIVEL III CARTAGENA, UNIDADES BÁSICAS DE ATENCIÓN Y DISPENSARIOS MÉDICOS DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR						
1	HOSPITAL NAVAL NIVEL III DE CARTAGENA	Avenida San Martin, entrada a Bocagrande Sector el Limbo Cra. 2 No. 14 - 2 10. Cartagena	Lavado y desinfección de 01 (uno) tanques de almacenamiento de agua potable ubicados en el Hospital Naval Nivel III Cartagena Las medidas de los tanques son los siguientes 01 tanque de agua potable con una capacidad de 300 metros cúbicos.	CICLO	01	$2.250.000.

deltasascartagena@gmail.com
Móvil: 3007461919-3186602525
Cartagena - Colombia

delta SERVICIOS INTEGRALES SAS
NIT:806.006.969-2

	UNIDAD FUNCIONAL DE ATENCION PRIMARIA UFAP BLAS DE LEZO CARTAGENA	Blas de lezo Carrera 68 # 25-295	Lavado y desinfección de 01 (uno) tanque almacenamiento de agua potable ubicado en la Unidad Funcional de Atención Primaria Blas de lezo con una capacidad de 96 metros cúbicos	CICLO	01	$1.060.000.
	UNIDAD BASICA DE ATENCIÓN MALAGANA (UBAML)	Batallón de Infantería de Marina No. 13 Malagana (Bolivar)	Lavado y desinfección de 03 (tres) tanques subterráneos mediadas T1: 12,60 M3 T2: 21,95 M3 T3: 21,95 M3 TOTAL 56,5 M3 y 01 tanque plástico de 1000 litros los cuales son usados para almacenamiento de agua potable ubicado en la Unidad Básica de atención Malagana	CICLO	01	$2.380.000.
TOTAL						**$5.690.000.**

Cordialmente,

RENZO R. NUÑEZ TAPIA