	ARMADA NACIONAL DIRECCION DE SANIDAD NAVAL	
	GESTION CONTRACTUAL	
	INFORME PERIODICO DE SUPERVISION	
	Versión: 3.0	**Fecha :01/06/2015**

DE: TNEIN ALDANA BOHORQUEZ NELSON	**CONTRATO No** 345-MD-DGSM-DISAN-HONAC-2019
PARA: SUBDIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA	**INFO: DHONAC**
FECHA ELABORACIÓN: 04 de Diciembre/19	

1. OBJETO DEL CONTRATO:
ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÓN A TODO COSTO DE EQUIPOS ELECTRÓNICOS, ELÉCTRICOS Y CONTRAINCENDIOS PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LA CÁMARA HIPERBÁRICA MULTIPLAZA GALEAZZI 5ATM MODELO 1974 DEL HOSPITAL NAVAL DE CARTAGENA, ACUERDO A NORMA ASMA – PVHA. LOTE II MANTENIMIENTO, INSTALACIÓN, VERIFICACIÓN Y PUESTA A PUNTO DE EQUIPOS Y ACCESORIO CÁMARA HIPERBÁRICA MULTIPLAZA GALEAZZI 5TM MODELO 1974.

1.1 Adicional y/o modificación al contrato: se realiza prorroga

1.2 Fecha aprobación garantía única: 04/09/2019 – 29/10/2019 – 06/12/19

2. VALOR DEL CONTRATO: $ 51.458.456,00 CINCUENTA Y UN MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MILLONES DE PESOS MCTE INCLUIDO IVA

2.1 Valor adicional:

2.2 Valor total contrato + adición: $ 51.458.456,00

3. BIENES Y/O SERVICIOS RECEPCIONADOS:

3.1. Resumen Financiero – Diligencie para pagos Prestación de Servicios de Personal

Valor total tramitado para pago :
Saldo del contrato.
% Ejecución del contrato.

V°B° Contratista _____

3.2 Resumen financiero y relación de facturas- Diligencie para bienes y/o servicios

Nº Orden y Fecha	Valor Orden	Descripción de Bienes y/o Servicios	Nº Factura	Valor Factura	Fecha Factura	Valor Diferencia	Valor Total Pago
		VERIFICACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ACOMETIDA ELÉCTRICA DE ALIMENTACIÓN DE LAS BOMBILLAS INTERNAS DE CÁMARA Y ANTE CÁMARA A TODO COSTO	006	$ 2.388.449,00	30/11/2019		$ 2.388.449,00
		REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO EN LOS SISTEMAS AUXILIARES DE CONEXIÓN DE MASCARILLAS	006	$ 799.085.00	30/11/2019		$ 799.085.00
		SUMINISTRO E INSTALACIÓN A TODO COSTO DE VÁLVULAS DE CIERRE RÁPIDO EN BRONCE, PARA SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE VÁLVULAS DE SEGURIDAD	006	$ 2.099.100,00	30/11/2019		$ 2.099.100,00
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA MEDICAN LOOK INCLUYE INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN ACERO INOXIDABLE 316L DE 1/4 ESQUEDA 0,35 SIN COSTURA CON VÁLVULA DE CORTE EN LÍNEA DE SUMINISTRO DE AIRE	006	$ 1.998.010.00	30/11/2019		$ 1.998.010.00
		SUMINISTRO E INSTALACIÓN A TODO COSTO DE MANGUERA DE AIRE DE 1" EN ACERO INOXIDABLE 316L PARA SUMINISTRO	006	$ 1.755.726.00	30/11/2019		$ 1.755.726.00

		DE AIRE DE ALIMENTACIÓN HACIA CÁMARA HIPERBÁRICA					
		VERIFICACIÓN Y REPARACIÓN A TODO COSTO DE LAS PUERTAS DE LA CÁMARA Y LA ANTE CÁMARA CONSISTENTE EN DESMONTE DE LAS PUERTAS Y AJUSTES, ALINEACIÓN CON CADA UNO DE LOS SELLOS.	006	$ 1.998.962.00	30/11/2019		$ 1.998.962.00
		REALIZACIÓN, VERIFICACIÓN Y MEDICIÓN DE ESPESORES DE LA LAMINA DEL CASCO DE LA CÁMARA HIPERBÁRICA INCLUYE ENTREGA DE LOS PLANO O CURVAS DE LAS PRUEBAS REALIZADAS.	006	$ 1.796.900.00	30/11/2019		$ 1.796.900.00
		SUMINISTRO Y CAMBIO A TODO COSTO DE PIN DE GIRO PARA LA PUERTA DE LA ANTE CÁMARA	006	$ 2.998.800.00	30/11/2019		$ 2.998.800.00
		MANTENIMIENTO, VERIFICACIÓN Y CERTIFICACIÓN A TODO COSTO DE MANÓMETROS INTERNOS DE CÁMARA PRINCIPAL Y ANTE CÁMARA	006	$ 3.587.850.00	30/11/2019		$ 3.587.850.00
		VERIFICACIÓN Y CERTIFICACIÓN A TODO COSTO DE LAS VÁLVULAS DE SEGURIDAD DE LA CÁMARA, CONSISTE EN DESMONTE Y PRE CALIBRACIÓN DE SER NECESARIO, DICHAS VÁLVULAS DE SEGURIDAD SE VERIFICARÁ PRESIÓN DE TRABAJO PRESIÓN DE DISPARO, LAS	006	$ 3.784.200.00	30/11/2019		$ 3.784.200.00

		PRUEBAS SERÁN DOCUMENTADAS Y CERTIFICADAS POR PARTE DEL ENTE CERTIFICADOR					
		MANTENIMIENTO DE COMPRESOR QUINCY 5120 A TODO COSTO Y PUESTA A PUNTO, SE DESMONTARÁN LOS CHEQUES, CAMBIO DE DISCOS DE CHEQUES, CAMBIO DE FILTROS, CAMBIO DE VÁLVULA PILOTO Y CAMBIO DE ACEITE PARA COMPRESOR PARA AIRE RESPIRABLE.		$ 6.783.000.00	30/11/2019		$ 6.783.000.00
		APLICACIÓN DE PINTURA INTERNA Y EXTERNA A TODO COSTO, ACUERDO A NORMA ESTABLECIDA EPÓDICA E INORGÁNICA QUÍMICAMENTE ESTABLE Y RESISTENTE AL FUEGO EXPLICITANDO SU COMPATIBILIDAD PARA USO HUMANO Y TOLERANCIA A ALTAS PRESIONES., SE RETIRARÁ PINTURAS EN MAL ESTADO Y OXIDO, SE REALIZARÁ ANCLAJE MECÁNICO, SE PREPARARÁ LA CÁMARA PARA LA APLICACIÓN DE BASE TIPO POLIAMIDA Y POSTERIORMENTE SE APLICARÁ PINTURA EPÓDICA COMO ACABADO FINAL DE ACUERDO A NORMAS ASME/PVHO.		$ 9.487.870.00	30/11/2019		$ 9.487.870.00

		INSTALACIÓN Y PUESTA A PUNTO A TODO COSTO DE ANALIZADOR DE OXIGENO ANALOX SDA(0-100%) MODELO SDAPAXXA	0010	$ 597.975,00	04/12/2019		$ 597.975,00
		INSTALACIÓN Y PUESTA A PUNTO A TODO COSTO DE MANÓMETRO (PROFUNDIMERTRO) PARA CÁMARA HIPERBÁRICA MODELO 25545-23B11HDP DE 6" 0,25%250FSW. INCLUYE CALIBRACIÓN CERTIFICADA.	0010	$ 638.435,00	04/12/2019		$ 638.435,00
		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO PARA VOZ A TODO COSTO	0010	$ 446.845,00	04/12/2019		$ 446.845,00
		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOCINAS DE COMUNICACIÓN Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	0010	$ 892.500,00	04/12/2019		$ 892.500,00
		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLAS INTERNAS DE CÁMARA Y ANTE CÁMARA	0010	$ 1.498.210,00	04/12/2019		$ 1.498.210,00
		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLE RÁPIDO TIPO BAYONETA EN ANTE CÁMARA Y CÁMARA PRINCIPAL	0010	$ 719.652,5	04/12/2019		$ 719.652,5
		SUMINISTRO E INSTALACIÓN A TODO COSTO DE ORIN EN BUNA O BITON EL CUAL ES COMPATIBLE CON	0010	$ 4.799.746,00	04/12/2019		$ 4.799.746,00

		EL OXIGENO, PARA LAS PUERTAS DE ACCESO DE CÁMARA Y ANTE CÁMARA					

Valor total tramitado para pago	$ 49.071.316,00
Valor total contrato + adiciones	$ 51.458.456,00
Saldo del contrato	$ 2.387.140,00
% Ejecución del contrato	95.3 %

4. CONSUMO MENSUAL DE LOS BIENES O SERVICIO OBJETO DEL CONTRATO POR REGIONALES.

ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÓN A TODO COSTO DE EQUIPOS ELECTRÓNICOS, ELÉCTRICOS Y CONTRAINCENDIOS PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LA CÁMARA HIPERBÁRICA MULTIPLAZA GALEAZZI 5ATM MODELO 1974 DEL HOSPITAL NAVAL DE CARTAGENA, ACUERDO A NORMA ASMA – PVHA. LOTE II MANTENIMIENTO, INSTALACIÓN, VERIFICACIÓN Y PUESTA A PUNTO DE EQUIPOS Y ACCESORIO CÁMARA HIPERBÁRICA MULTIPLAZA GALEAZZI 5TM MODELO 1974.

5. PLAZO DE EJECUCIÓN: 13 de Diciembre 2019 acuerdo prorroga 001

6. RESUMEN DE PÓLIZAS Y PERFECCIONAMIENTO:

CDP 57919 de Fecha 25 de Julio 2019 por $ 51.458.456,00

CRP 93619 del 02 de septiembre 2019 por $ 51.458.456,00

Póliza cumplimiento N 21-44 – 101304879 Seguros del Estado

AMPAROS	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
CUMPLIMIENTO	28/08/2019	13/04/2020	$ 10.291.691,00
CALIDAD DEL SERVICIO	28/08/2019	13/04/2020	$ 10.291.691,00
PAGO	28/08/2019	13/12/2022	$ 2.572.923,00

7. TRABAJOS Y/O ACTIVIDADES REALIZADAS

8. **NOVEDADES Y/O INFORMACIÓN DE IMPORTANCIA:**
La empresa RIN INGENIERÍA ha ejecutado el 76.7 % de los trabajos realizados acuerdo anexo técnico del contrato 345 MD-DGSM-DISAN-HONAC-2019

Atentamente,

TNEIN ALDANA BOHORQUEZ NELSON
Supervisor Contrato 345-DISAN-A.R.C-HONAC-1500-2019
C.C 88.033.398