

OFICINA DE INGENIEROS SUPERVISORES DE OBRAS DEL ESTADO ADSCRITA AL PODER EJECUTIVO
PRESUPUESTO PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL MUNICIPAL DAJABON, PROV. DAJABON, R.D.

LOTE F

Nombre del Contratista:
Ubicación Dajabón

Fecha: 27 de Mayo del 2019
Localización: Prov. Dajabón, R.D.

No.	PARTIDAS	CANTIDAD	UNIDAD	P. U.	SUB-TOTAL	TOTAL
	SUMINISTRO E INSTALACION GASES MEDICOS					
	PRELIMINARES					
1	CAMPAMENTO:					
1.01	Alquiler furgón almacenamiento de materiales de 20 pies	4.00	mes			
1.02	Oficina furgón de 40 pies	4.00	mes			
	GASES MEDICOS					
	EMERGENCIA					
2	OBSERVACION ADULTOS (4 CAMAS):					
2.01	Salidas de pared de Oxigeno	4.00	UD			
2.02	Salidas de pared Aire Medicinal	4.00	UD			
2.03	Salidas de pared Vacio	4.00	UD			
2.04	Slide Bracket	4.00	UD			
2.05	Adaptadores	12.00	UD			
2.06	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Oxigeno	4.00	UD			
2.07	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Aire	4.00	UD			
2.08	Regulador de Vacío	4.00	UD			
2.09	Botellas Colectoras de Succión 1000CC	4.00	UD			
2.10	Mano de Obra de Instalación	1.00	PA			
3	EMERGENCIA PEDIATRICA (2 CAMAS):					
3.01	Salidas de pared de Oxigeno	2.00	UD			
3.02	Salidas de pared Aire Medicinal	2.00	UD			
3.03	Salidas de pared Vacio	2.00	UD			
3.04	Slide Bracket	2.00	UD			
3.05	Adaptadores	4.00	UD			
3.06	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Oxigeno	2.00	UD			
3.07	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Aire	2.00	UD			
3.08	Regulador de Vacío	2.00	UD			
3.09	Botellas Colectoras de Succión 1000CC	2.00	UD			
3.10	Mano de Obra de Instalación	1.00	PA			
4	TRAUMA SHOCK (1 CAMA):					
4.01	Salidas de pared de Oxigeno	2.00	UD			
4.02	Salidas de pared Aire Medicinal	2.00	UD			
4.03	Salidas de pared Vacio	2.00	UD			
4.04	Slide Bracket	2.00	UD			
4.05	Adaptadores	6.00	UD			
4.06	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Oxigeno	2.00	UD			
4.07	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Aire	2.00	UD			
4.08	Regulador de Vacío	2.00	UD			
4.09	Botellas Colectoras de Succión 1000CC	2.00	UD			
4.10	Mano de Obra de Instalación	1.00	PA			
5	NEBULIZACION (6 CUBICULOS):					
5.01	Salidas de pared de Oxigeno	6.00	UD			
5.02	Salidas de pared Aire Medicinal	6.00	UD			
5.03	Salidas de pared Vacio	6.00	UD			
5.04	Slide Bracket	6.00	UD			
5.05	Adaptadores	18.00	UD			
5.06	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Oxigeno	6.00	UD			
5.07	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Aire Medicinal	6.00	UD			
5.08	Regulador de Vacío	6.00	UD			
5.09	Botellas Colectoras de Succión 1000CC	6.00	UD			
5.10	Mano de Obra de Instalación	1.00	PA			
6	CURACION (1 CAMA):					
6.01	Salidas de pared de Oxigeno	1.00	UD			
6.02	Salidas de pared Vacio	1.00	UD			
6.03	Salidas de pared Aire Medicinal	1.00	UD			
6.04	Slide Bracket	1.00	UD			
6.05	Adaptadores	3.00	UD			
6.06	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Oxigeno	1.00	UD			
6.07	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Aire Medicinal	1.00	UD			
6.08	Regulador de Vacío	1.00	UD			
6.09	Botellas Colectoras de Succión 1000CC	1.00	UD			
6.10	Mano de Obra de Instalación	1.00	PA			
	IMÁGENES					
7	RAYOS X:					
7.01	Salidas de pared de Oxigeno	1.00	UD			
7.02	Slide Bracket	1.00	UD			
7.03	Adaptadores	1.00	UD			
7.04	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Oxigeno	1.00	UD			
7.05	Botellas Colectoras de Succión 1000CC	1.00	UD			
7.06	Mano de Obra de Instalación	1.00	PA			
	INTERNAMIENTO					
8	HOSPITALIZACION (2 CAMAS) - 12 UNIDADES:					
8.01	Salidas de pared de Oxigeno	24.00	UD			
8.02	Salidas de pared Aire Medicinal	24.00	UD			
8.03	Salidas de pared Vacio	24.00	UD			
8.04	Slide Bracket	24.00	UD			
8.05	Adaptadores	72.00	UD			
8.06	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Oxigeno	24.00	UD			
8.07	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Aire	24.00	UD			
8.08	Regulador de Vacío	24.00	UD			

OFICINA DE INGENIEROS SUPERVISORES DE OBRAS DEL ESTADO ADSCRITA AL PODER EJECUTIVO
PRESUPUESTO PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL MUNICIPAL DAJABON, PROV. DAJABON, R.D.

LOTE F

Nombre del Contratista:
Ubicación Dajabón

Fecha: 27 de Mayo del 2019
Localización: Prov. Dajabón, R.D.

No.	PARTIDAS	CANTIDAD	UNIDAD	P. U.	SUB-TOTAL	TOTAL
8.09	Botellas Colectoras de Succión 1000CC	24.00	UD			
8.10	Mano de Obra de Instalación	1.00	PA			
9	HOSPITALIZACION PEDIATRICA (2 CAMAS) - 2 UNIDADES:					
9.01	Salidas de pared de Oxigeno	4.00	UD			
9.02	Salidas de pared Aire Medicinal	4.00	UD			
9.03	Salidas de pared Vacio	4.00	UD			
9.04	Slide Bracket	4.00	UD			
9.05	Adaptadores	12.00	UD			
9.06	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Oxigeno	4.00	UD			
9.07	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Aire	4.00	UD			
9.08	Regulador de Vacío	4.00	UD			
9.09	Botellas Colectoras de Succión 1000CC	4.00	UD			
9.10	Mano de Obra de Instalación	1.00	PA			
	CIRUGIA					
10	QUIROFANOS (2 UNIDADES):					
10.01	Salidas de techo Oxigeno	4.00	UD			
10.02	Salidas de techo de Aire Medicinal	4.00	UD			
10.03	Salidas de techo Vacio	4.00	UD			
10.04	Salidas de pared de Oxigeno	2.00	UD			
10.05	Salidas de pared Aire Medicinal	2.00	UD			
10.06	Salidas de pared Vacio	2.00	UD			
10.07	Torre vertical	2.00	UD			
10.08	Slide Bracket	4.00	UD			
10.09	Adaptadores	18.00	UD			
10.10	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Oxigeno	4.00	UD			
10.11	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Aire	4.00	UD			
10.12	Regulador de Vacío	4.00	UD			
10.13	Botellas Colectoras de Succión 1000CC	4.00	UD			
10.14	Mano de Obra de Instalación	1.00	PA			
11	SALA DE PARTO:					
11.01	Salidas de pared de Oxigeno	1.00	UD			
11.02	Salidas de pared Aire Medicinal	1.00	UD			
11.03	Salidas de pared Vacio	1.00	UD			
11.04	Slide Bracket	1.00	UD			
11.05	Adaptadores	3.00	UD			
11.06	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Oxigeno	1.00	UD			
11.07	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Aire	1.00	UD			
11.08	Regulador de Vacío	1.00	UD			
11.09	Botellas Colectoras de Succión 1000CC	1.00	UD			
11.10	Mano de Obra de Instalación	1.00	PA			
12	PRE - OPERATORIO (2 CAMAS):					
12.01	Salidas de pared de Oxigeno	2.00	UD			
12.02	Salidas de pared Aire Medicinal	2.00	UD			
12.03	Salidas de pared Vacio	2.00	UD			
12.04	Slide Bracket	2.00	UD			
12.05	Adaptadores	6.00	UD			
12.06	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Oxigeno	2.00	UD			
12.07	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Aire	2.00	UD			
12.08	Regulador de Vacío	2.00	UD			
12.09	Botellas Colectoras de Succión 1000CC	2.00	UD			
12.10	Mano de Obra de Instalación	1.00	PA			
13	POST- OPERATORIO (2 CAMAS):					
13.01	Salidas de pared de Oxigeno	2.00	UD			
13.02	Salidas de pared Aire Medicinal	2.00	UD			
13.03	Salidas de pared Vacio	2.00	UD			
13.04	Slide Bracket	2.00	UD			
13.05	Adaptadores	6.00	UD			
13.06	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Oxigeno	2.00	UD			
13.07	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Aire	2.00	UD			
13.08	Regulador de Vacío	2.00	UD			
13.09	Botellas Colectoras de Succión 1000CC	2.00	UD			
13.10	Mano de Obra de Instalación	1.00	PA			
14	UCI NEONATAL (2 CUNAS):					
14.01	Salidas de pared de Oxigeno	2.00	UD			
14.02	Salidas de pared Aire Medicinal	2.00	UD			
14.03	Salidas de pared Vacio	2.00	UD			
14.04	Slide Bracket	2.00	UD			
14.05	Adaptadores	6.00	UD			
14.06	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Oxigeno	2.00	UD			
14.07	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Aire	2.00	UD			
14.08	Regulador de Vacío	2.00	UD			
14.09	Botellas Colectoras de Succión 1000CC	2.00	UD			
14.10	Mano de Obra de Instalación	1.00	PA			
15	NEONATO (4 CUNAS):					
15.01	Salidas de pared de Oxigeno	4.00	UD			
15.02	Salidas de pared Aire Medicinal	4.00	UD			
15.03	Salidas de pared Vacio	4.00	UD			
15.04	Slide Bracket	4.00	UD			
15.05	Adaptadores	12.00	UD			
15.06	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Oxigeno	4.00	UD			
15.07	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Aire	4.00	UD			

OFICINA DE INGENIEROS SUPERVISORES DE OBRAS DEL ESTADO ADSCRITA AL PODER EJECUTIVO
PRESUPUESTO PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL MUNICIPAL DAJABON, PROV. DAJABON, R.D.

LOTE F

Nombre del Contratista:
Ubicación Dajabón

Fecha: 27 de Mayo del 2019
Localización: Prov. Dajabón, R.D.

No.	PARTIDAS	CANTIDAD	UNIDAD	P. U.	SUB-TOTAL	TOTAL
15.08	Regulador de Vacío	4.00	UD			
15.09	Botellas Colectoras de Succión 1000CC	4.00	UD			
15.10	Mano de Obra de Instalación	1.00	PA			
16	ATENCION AL RECIEN NACIDO (1 CUNA):					
16.01	Salidas de pared de Oxigeno	1.00	UD			
16.02	Salidas de pared Aire Medicinal	1.00	UD			
16.03	Salidas de pared Vacio	1.00	UD			
16.04	Slide Bracket	1.00	UD			
16.05	Adaptadores	3.00	UD			
16.06	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Oxigeno	1.00	UD			
16.07	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Aire	1.00	UD			
16.08	Regulador de Vacío	1.00	UD			
16.09	Botellas Colectoras de Succión 1000CC	1.00	UD			
16.10	Mano de Obra de Instalación	1.00	PA			
	CUIDADOS INTENSIVOS					
17	UCI (1 CAMA) 3 UNIDADES:					
17.01	Salidas de pared de Oxigeno	3.00	UD			
17.02	Salidas de pared Aire Medicinal	3.00	UD			
17.03	Salidas de pared Vacio	3.00	UD			
17.04	Slide Bracket	3.00	UD			
17.05	Adaptadores	9.00	UD			
17.06	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Oxigeno	9.00	UD			
17.07	Fluxómetro 0-15 Lpm, DISS Aire	3.00	UD			
17.08	Regulador de Vacío	3.00	UD			
17.09	Botellas Colectoras de Succión 1000CC	3.00	UD			
17.10	Mano de Obra de Instalación	1.00	PA			
18	EQUIPOS:					
18.01	Caja de Válvulas de Tres gases (O2 /Air/Vac)	12.00	UD			
18.02	Alarma de Tres gases (O2 /Air/Vac)	12.00	UD			
18.03	Manifold de Aire, header 6 x 6	1.00	UD			
18.04	Manifold de oxigeno gaseoso, Header bar 6 x 6	1.00	UD			
18.05	Valvula tipo bola con puerto completo, extenciones en tuberias de cobre K, manijas de bloqueo cuerpo de bronce y manometro de presion o vacio en cada valvula. Esta debe cumplir con lo establecido en la NFPA 99	1.00	UD			
18.06	Compresor de Aire 5.0 HP duplex, Duplex Tank-Mounted Oilless NFPA Medical Scroll Air Compressor System. Includes..- (2) 5 HP scroll compressors, each with capacity 16.4 scfm @ 50 psi delivery pressure- 80 gallón horizontal ASME coded corrossionresistantlined receiver tank- UL listed NEMA enclosed medical control panel- Dual dessicant dryers with dual line regulatedfilter bank, with CO monitor and dew point monitor3 phase, 60 Hz, 230 volt eléctrica.	1.00	UD			
18.07	Bomba de vacio 5 HP, Horizontal tank mounted duplex, Design Capacity 43.2 SCFM @ 19" Hg / capacity of each pump, Tank Size 120 (gallons), 2 Qty of Motors, System Model Number S500B-T2. Cumple con los estándares NFPA® 99.	1.00	UD			
19	MISELANEOS DE INSTALACION:					
19.01	Tubería rígida de cobre de 1/2'' tipo L	304.00	PL			
19.02	Tubería rígida de cobre de 3/4'' tipo L	256.00	PL			
19.03	Tubería rígida de cobre de 7/8'' tipo L	147.00	PL			
19.04	Tubería rígida de cobre de 5/8'' tipo L	110.00	PL			
19.05	Tubería rígida de cobre de 2-1/8'' Tipo L	86.00	PL			
19.06	Tubería rígida de cobre de 1-5/8'' Tipo L	92.00	PL			
19.07	Tubería rígida de cobre de 1-1/8'' Tipo L	87.00	PL			
19.08	Misceláneos de Instalación (tee, codos, niples, coupling, ect.)	1.00	PA			
19.09	Suministro de Sistema de Soportería	1.00	PA			
19.10	Suministro de Señalización	1.00	PA			
19.11	Suministros de otros accesorios (plata, tubos, pvc,O2, ect.)	1.00	PA			
19.12	Ejecución de Prueba	1.00	PA			
19.13	Mano de Obra de Instalación	1.00	PA			
19.14	Limpieza final y Continua	1.00	PA			
SUB-TOTAL						

GASTOS GENERALES

Dirección Técnica	10.00%
ITBIS de la Dirección Técnica	18.00%
Seguros y Fianzas (Según Facturas)	2.00%
Gastos Administrativos	4.00%
Liquidación y Prestaciones Laborales	1.00%
Transporte	2.50%
Supervisión e Inspección de Obras	5.00%
Estudio y Diseño	2.50%
Publicidad	3.00%

SUB-TOTAL	
Imprevistos	5.00%
TOTAL GENERAL	