

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 C

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 INSTALACIONES DE REDES Y DATA					
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			
2	SISTEMA CAMARA DE SEGURIDAD					
2.01	MONITOR HD, 1080P 24Pulg	2.00	UD			
2.02	NVR de 32 canales, 2 interfaces	1.00	UD			
2.03	Camara de video Vigilancia bullet exterior 3 megapixeles	5.00	UD			
2.04	Camara de video Vigilancia HD de interior, tipo DOMO 3 Megapixeles	11.00	UD			
2.05	Disco duro de 2TB	2.00	UD			
2.06	UPS PW 9130 3.5 KVA o mayor, Duracion 15 Min, con pila Interna	1.00	UD			
2.07	Switch POE 24 puertos + 3 Gigabit	1.00	UD			
2.08	Patch pannel 18 puertos Cat 5	1.00	UD			
2.09	Manejador de cables de 2U	1.00	UD			
2.10	Gabinete de 16 de pared	1.00	UD			
2.11	Patch Cord de 3' Cat 5	16.00	UD			
2.12	Cable UTP Cat.6 Red (Caja de 100pl)	6.00	UD			
2.13	Instalación, programación y puesta a punto	1.00	PA			
2.14	Mano de Obra Instalación.	1.00	PA			
3	SISTEMA DE MEGAFONÍA O MUSICA AMBIENTAL					
3.01	Bocina plafon IC60T o similar	17.00	UD			
3.02	Matrix Controller	1.00	UD			
3.03	Matrix Router	1.00	UD			
3.04	Matrix Call station	1.00	UD			
3.05	Matrix Call station extension	1.00	UD			
3.06	Matrix Call station kit	1.00	UD			
3.07	Matrix Amplifier 3 x 500W	1.00	UD			
3.08	End-of-Line Slave Module	1.00	UD			
3.09	Multiplayer 4 MP3 CD/USB/SD Denon o similar	1.00	UD			
3.10	Protector de pico de voltage	1.00	UD			
3.11	UPS 3.5 KVA o mayor	1.00	UD			
3.12	Rack metálico para equipos 24spc	1.00	UD			
3.13	Cable UTP Cat.6 Red (Caja de 100pl)	2.00	UD			
3.14	Rollo cable Bocina No. 14	1,350.00	PL			
3.15	Cable microfono Horizon o similar	2.00	UD			
3.16	Programación sistema de audio	1.00	PA			
3.17	Tubería + accesorios (conectores, adaptadores, registros)	1.00	PA			
3.18	Instalación y entrenamiento	1.00	PA			
3.19	Mano de Obra Instalación.	1.00	PA			
4	SISTEMA CONTROL DE ACCESO					
4.01	Controladores de multipuerta K2604	1.00	UD			
4.02	P225XSF IO Prox Reader , XSF	12.00	UD			
4.03	E-941SA-300 Magnetic door lock-3 30 12VDC, IN/Outdoors US	12.00	UD			
4.04	E-941S300R/ZQ Z brackets for 300LB	12.00	UD			
4.05	Braket Lock L180	12.00	UD			
4.06	Braket Magnetico Z180	12.00	UD			
4.07	P20DYE Thin IoPROX PROXIMIT CARD	315.00	UD			
4.08	Fargo printer PRINTS 100 Cards 051704 Solo	1.00	UD			
4.09	Micro server HP Proliant ML , MLG8-4	1.00	UD			
4.10	Programa Para Control de acceso.	1.00	UD			
4.11	Power Supply de 12 Voltios 10 Amps	1.00	UD			
4.12	Rollos de cable #18/2 , 500PL	4.00	UD			
4.14	Tubería + accesorios (conectores, adaptadores, registros)	1.00	PA			
4.13	Instalación de los sistema y puesta en funcionamiento	1.00	PA			
5	DATA					
5.01	Cable UTP CAT#6	6,250.00	PL			
5.02	24-port Gigabit Switch	6.00	UD			
5.03	Rack de pared 24U	2.00	UD			
5.04	Rack de pared 12U	2.00	UD			
5.05	Pacht Panel 12 PORT.	2.00	UD			
5.06	Bracket	40.00	UD			
5.07	Pacht Cord	125.00	UD			
5.08	Cajas de Fibra Óptica	1.00	PA			
5.09	Fibra Optico	1.00	PA			
5.10	Cajas de Fibra Optica LC a ST	1.00	PA			
5.11	Jack RJ45 Hembra	125.00	UD			
5.12	Jack RJ45 Macho	125.00	UD			
5.13	Barra Abrazadera, Barra Enrocada, Coupling EMT, Conector recto EMT, Tubo EMT, RECTANGULAR, REGISTROS.	1.00	PA			
5.14	Certificación	1.00	PA			
5.15	Misceláneos	1.00	PA			
5.16	Mano de Obra	1.00	PA			
6	SISTEMA LLAMADO DE ENFERMERA (28 CAMAS)					
6.01	Unidad de Control Principal 6850/6851	1.00	UD			
6.02	Gabinete del Equipo Central	1.00	UD			
6.03	Satélite consola maestra enfermera	1.00	UD			
6.04	Placa de parad para consola maestra de enfermera	1.00	UD			
6.05	Luz Led de techo	28.00	UD			
6.06	Estación de Paciente para la cama (Timbre)	28.00	UD			
6.07	Cordon de 10' para estación de paciente la cama	28.00	UD			
6.08	Mano de Obra Instalación.	1.00	PA			

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 C

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
7	SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIO:					
7.01	Panel de control inteligente	1.00	UD			
7.02	Estación manual	8.00	UD			
7.03	Mini módulo de monitoreo	7.00	UD			
7.04	Detectores de humo fotoeléctricos	142.00	UD			
7.05	Detectores de humo Termico	6.00	UD			
7.06	Luz estroboscópica con sirena P2R	26.00	UD			
7.07	Cable sólido 18/2 FLP para incendio (Rollo de 500pl)	3.00	UD			
7.08	Cable sólido 22/4 FLP para incendio (Rollo de 500pl)	2.00	UD			
7.09	Tubería + accesorios (conectores, adaptadores, registros)	1.00	PA			
7.10	Materiales varios para instalación	1.00	PA			
7.11	Programacion e Instalación	1.00	PA			
7.12	Mano de Obra Instalación.	1.00	PA			
SUB-TOTAL INSTALACIONES ELECTRICA						

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	