EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS
DE GUARNE E.S.P 811013060-0
Radicado Nro.: **0731** **No presenta**
Fecha. Rad: 09/08/2022 07:39:56

Guarne, 08 de agosto de 2022

Señores
AQUATERRA
La ciudad

Asunto: Propuesta económica para el Suministro de equipos de cómputo, servidores y elementos de montaje requeridos para los diferentes equipos de la Empresa de Servicios Públicos de Guarne"

Cordial saludo.

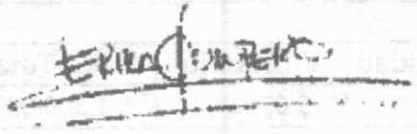
En atención a su amble solicitud quiero presentar la propuesta económica para el **"Suministro de equipos de cómputo, servidores y elementos de montaje requeridos para los diferentes equipos de la Empresa de Servicios Públicos de Guarne"**

Ítem	Descripción	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
1	Servidor Tipo Small Format con procesador Intel Xeon, 8 TB De Almacenamiento, 16 G de memoria RAM y Licencia Windows Server Estándar 2019	1	$ 18.340.000	$ 18.340.000
2	Computador de escritorio procesador Core I5 de 10 generación, 8GB de memoria RAM, disco duro De 1TB O SSD de 256, Pantalla de Mínimo 21", Sistema Operativo Windows 10 Pro, Licencia De Microsoft Office Home and Business	1	$ 7.498.000	$ 7.498.000
3	Tóner Para Impresora	7	$ 410.000	$ 2.870.000
	SUB TOTAL			**$ 28.708.000**

RADIO ENLACES				
Ítem	**Descripción**	**Cantidad**	**V/Unitario**	**Valor Total**
1	LBE-5AC-GEN2	2	$ 650.000	$ 1.300.000
2	Switch De 4 Puertos 10/100/1000	2	$ 262.000	$ 524.000
3	150 metros Cable UTP	1	$ 600.000	$ 600.000
4	Cajas de Paso	2	$ 90.000	$ 180.000
5	Accesorios para Instalación	2	$ 200.000	$ 400.000

6	Instalación y configuración radio enlaces	2	$ 200.000	$ 400.000
SUB TOTAL				**$ 3.404.000**
TABLEROS DE CONTROL				
Ítem	**Descripción**	**Cantidad**	**V/Unitario**	**Valor Total**
1	Buzzer De 24 V Dc	2	$ 16.800	$ 33.600
2	Breacker 2x10 A	2	$ 70.000	$ 140.000
3	Riel Omega	2	$ 16.800	$ 33.600
4	Canaleta Ranurada	4	$ 42.000	$ 168.000
5	Tablero	2	$ 672.000	$ 1.344.000
6	Switche Muletilla De 3 Posiciones	2	$ 28.000	$ 56.000
7	Cable Vehículo Rojo 18 Awg	20	$ 1.400	$ 28.000
8	Cable Vehículo Negro 18 Awg	40	$ 1.400	$ 56.000
9	Cable Vehículo Verde 18 Awg	10	$ 1.400	$ 14.000
10	Tornillo Autoperforante	100	$ 560	$ 56.000
11	Bornera 18 Awg	8	$ 5.600	$ 44.800
12	Bornera Tierra 18 Awg	2	$ 28.000	$ 56.000
13	Freno	4	$ 28.000	$ 112.000
14	Rele 24v Dc	2	$ 28.000	$ 56.000
15	Montaje De Tablero	2	$ 600.000	$ 1.200.000
SUB-TABLEROS				**$ 3.398.000**
MANTENIMIENTO CAMARAS DE CONTROL Y VIGILANCIA				
Ítem	**Descripción**	**Cantidad**	**V/Unitario**	**Valor Total**
1	Mantenimiento cámaras de vigilancia	32	$ 65.000	$ 2.080.000
2	Mantenimiento de Ups 3000 KVA	3	$ 150.000	$ 450.000
3	Mantenimiento de Ups 10000 KVA	1	$ 200.000	$ 200.000
4	Mantenimiento preventivo aire acondicionado, cuarto técnico	1	$ 250.000	$ 250.000
5	Mantenimiento preventivo DVR	3	$ 160.000	$ 480.000
SUB TOTAL				**$ 3.460.000**
TOTAL				**$ 38.970.000**

Estoy atento a responder todas sus inquietudes.



Erica Johana Quintero Duque.
CC: 1.036.949.653 de Rionegro.
Ingeniera de sistemas.