OLYMPUS

18 de Septiembre 2021

COTIZACION #768

Señores
Municipio de Barbosa
ANTIOQUIA

ASUNTO COMERCIAL: INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIÓN PARA SUMINISTRO Y SERVICIO DE VIDEOVIGILANCIA CUIDADANA

De acuerdo a la solicitud de cotización allegada por parte de ustedes, relacionamos los costos de implementación que tendría el presente proyecto.

DESCRIPCION	DETALLE	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
CAMARA IP PTZ 1080P, 1/2.8", STARLIGHT TECHNOLOGY, IR STARLIGHT TECHNOLOGY 250M, WDR, IP67 IK10, POE+ AC24V/3A(±25%), POE+(802.3AT), OPTICAL ZOOM 45X, FACE DETECTION, HEAT MAP, AUTO TRACKING, H.265+/H.265/H.264+/H.264, DIGITAL ZOOM 16X, CE: EN55032/EN55024/EN50130-4 FCC: PART15 SUBPARTB,ANSI C63.4-2014 UL: UL60950-1+CAN/CSA C22.2,NO.60950-1	UNIDAD	12	9.102.326	109.227.907
TUBERÍA FLEXIBLE METÁLICA, RECUBIERTA PVC (ROLLOS)	UNIDAD	1	345.462	345.462
ACCESORIOS TUBERÍA FLEXIBLE	UNIDAD	3	664.350	1.993.050
SOPORTES METÁLICOS PARA CÁMARA	UNIDAD	30	575.770	17.273.100
ACONDICIONAMIENTO DE ÁREA, CABLEADO, ADECUACIÓN FÍSICA, MUEBLERÍA, CABLEADO DE RED, CABLEADO ELÉCTRICO, TIERRAS, SOPORTES,	UNIDAD	1	15.674.540	15.674.540
REVISIÓN E INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE TIERRAS DEL COMANDO DE POLICÍA.	UNIDAD	1	2.644.733	2.644.733
CABLE UTP BLINDADO EXTERIORES CAT 6E X CARRETA	UNIDAD	2	797.220	1.594.440
CABLE UTP BLINDADO INTERIORES CAT 6E X CARRETA	UNIDAD	1	531.095	531.095
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FIBRA OPTICA MONOMODO 24 NUCLEOS PARA INTERIOR/ EXTERIOR CHAQUETA LSZH DE POR DUCTERIA DB ϕ1-1/2" Y TODOS LOS ELEMENTOS REQUERIDOS PARA SU ADECUADA INSTALACIÓN.	METRO	800	7.790	6.231.933
CAJAS DE REGISTRO (MANTENIMIENTO)	UNIDAD	15	174.237	2.613.553

OLYMPUS

REVISION Y MANTENIMIENTO A CAJAS DE ENERGÍA	UNIDAD	26	245.298	6.377.751
ORGANIZACIÓN, CONECTERIZACION Y TERMINACION DE ODF DE F.O	UNIDAD	1	442.900	442.900
EMPALMES CON REALIZACION DE SANGRÍA SOBRE LA F.O	UNIDAD	30	79.722	2.391.660
ACCESORIOS DE MONTAJE E INSTALACION: GBIC, PATCH CORD	UNIDAD	1	2.037.340	2.037.340
PATCH PANEL CAT 6	UNIDAD	2	168.302	336.604
SWITCH 8 PUERTOS POE GIGA ADMIN	UNIDAD	1	1.027.528	1.027.528
BARRA CONECTORA DE COBRE PARA TIERRAS	UNIDAD	3	115.154	345.462
CENTRO DE MONITOREO CON SUS RESPECTIVOS EQUIPOS DE COMPUTO, VIDEOWALL, RACKS, SERVIDORES, CONTROL DE ACCESO, SWITCH, ROUTER, FIREWALL Y ELEMENTOS PASIVOS DE CABLEADO ESTRUCTURADO.	UNIDAD	1	532.967	532.967
MICROSOFT OFFICE STANDARD 2019 GOBIERNO	UNIDAD	2	1.150.051	2.300.103
LICENCIAMIENTO DE ANTIVIRUS CORPORATIVO CON PORTAL WEB DE ADMINISTRACION DE LICENCIAS Y DE OPERACIONES DE TAREAS 365 DIAS PARA SERVIDORES	UNIDAD	8	90.882	727.059
LICENCIAMIENTO DE ANTIVIRUS CORPORATIVO CON PORTAL WEB DE ADMINISTRACION DE LICENCIAS Y DE OPERACIONES DE TAREAS 365 DIAS PARA WORKSTATIONS	UNIDAD	2	64.986	129.972
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 001 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 002 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 003 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 004 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 005 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 006 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 007 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 008 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 009 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474

MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 010 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 011 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 012 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 013 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 014 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 015 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 016 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 017 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 019 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 020 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 021 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 022 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 023 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 024 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 025 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 026 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 027 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 028 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 029 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474

OLYMPUS

MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO 030 CAMARAS	UNIDAD	1	210.474	210.474
DESMONTE DE 1 CAMARA DE SEGURIDAD PTZ JUNTO CON MASTIL	UNIDAD	1	154.500	154.500
DESMONTE DE 3 CAMARAS DE SEGURIDAD BALA JUNTO CON SUS RESPECTIVOS ACCESORIOS	UNIDAD	1	154.500	154.500
DESMONTE DEL GABINETE	UNIDAD	1	154.500	154.500
DESMONTE DE CORONA ANTIESCALATORIA EN POSTE	UNIDAD	1	82.400	82.400
DESMONTE DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA POSTE	UNIDAD	1	103.000	103.000
DESMONTE DE SISTEMA ELECTRICO	UNIDAD	1	103.000	103.000
DESMONTE DE FIBRA OPTICA ARMADA DE 6 HILOS	UNIDAD	1	103.000	103.000
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC TIPO DB ϕ1-1/2" BAJO NORMA EPM RS1-005 (PARA CANALIZACIONES ACOMETIDA PRINCIPAL). INCLUYE: TENDIDO, CINTA DE SEÑALIZACIÓN, SOLDADURA PARA PVC, CODOS, TERMINALES TIPO CAMPANA Y TODOS LOS ELEMENTOS REQUERIDOS PARA SU ADECUADA INSTALACIÓN.	METRO	50	5.665	283.250
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ENCAUCHETADO AWG 3*12 POR DUCTERIA DB ϕ1-1/2" Y TODOS LOS ELEMENTOS REQUERIDOS PARA SU ADECUADA INSTALACIÓN.	METRO	60	6.180	370.800
EMPALME POR FUSION DE FIBRA OPTICA (INCLUYE EMPALME DE FIBRA ÓPTICA HILO CON HILO MONOMODO, SUMINISTRO CAJAS EMPALME DE FIBRA, CERTIFICACIÓN HILO FIBRA ÓPTICA MONOMODO, PRUEBA UNIDIRECCIONAL OTDR EXFO 200 MONOMODO, LOGÍSTICA Y ACCESORIOS Y DEMAS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO).	UNIDAD	40	360.500	14.420.000
INSTALACION DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA POSTE CON SUS RESPECTIVOS ACCESORIOS BAJO LA NORMATVIDAD RETIE/NEMA2009/NTC2050	UNIDAD	1	257.500	257.500
INSTALACION DE SISTEMA ELECTRICO BAJO LA NORMATVIDAD RETIE/NEMA2009/NTC2050, INCLUYENDO CAJAS SPT PARA ENTRADA DE FIBRA OPTICA - ENERGIA AL POSTE - TIERRA BAJO NORMATIVIDAD IEZ 60364-4-42/ANSI/IEEE80/NTC2050/NTC4552	UNIDAD	1	257.500	257.500
INSTALACION DE 1 CAMARA DE SEGURIDAD PTZ JUNTO CON MASTIL Y SUS RESPECTIVOS ACCESORIOS, CORAZA DE 1" Y CABLEADO UTP CAT 6 CERTIFICADO.	UNIDAD	15	206.000	3.090.000
INSTALACION DE CORONA ANTIESCALATORIA EN POSTE CON SUS RESPECTIVOS ACCESORIOS	UNIDAD	1	44.943	44.943

OLYMPUS

INSTALACION DE GABINETE INTERPERIE CON SUS RESPECTIVOS ACCESORIOS Y CONEXIONES, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, CONFIGURACION Y REACTIVACION DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PUNTO DE SEGURIDAD Y SUS CAMARAS DE SEGURIDAD.	UNIDAD	1	879.667	879.667
SUBTOTAL				**201.341.474**
IVA 19%				**38.254.880**
TOTAL				**239.596.354**

Muchas Gracias Por Preferirnos

Cordialmente

ERIK ALEXANDER RODRIGUEZ
Ingeniero Electrónico