ANEXO OFERTA ECONOMICA PARA COTIZAR

NOMBRE DE LA EMPRESA**
NIT

A&A INGENIERIA S.A.S
900.650.723-1

Ciudad y fecha:

BOGOTA 19 JUNIO DE 2024

Señores:

FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA

:F: Objeto ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y LICENCIAMIENTO DE SISTEMAS DE SEGURIDAD ELECTRÓNICA CON PUESTA EN SERVICIO, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL ANEXO TÉCNI

DESCRIPCIÓN ELEMENTO	UNIDADES MILITARES QUE REQUIEREN EL BIEN	CANTIDADES AUTORIZADAS POR CPA	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
ESTACIÓN DE TRABAJO SOS-WS-100-T1000-S	CATAM,CAMAN, ESUFA, EPFAC, CASA GENERALES COMANDANTE Y SEGUNDO COMANDO, BACOF DEPENDENCIAS EXTERNAS (MUSEO, ACED, JEFSA, DISPENSARIO ARC-FAC, ICARO, GIMFA) BASE COMANDO FÚERZA AÉREA (CAN),(CACOM 6, GAAMA, GAORI, GACAR)	1	UNIDAD	$ 38.750.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 38.750.000	$ 38.750.000
SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO PARA VIDEOVIGILANCIA – 80TB – TIPO RACK 1U	CATAM,CAMAN, ESUFA, EPFAC, CASA GENERALES COMANDANTE Y SEGUNDO COMANDO, BACOF DEPENDENCIAS EXTERNAS (MUSEO, ACED, JEFSA, DISPENSARIO ARC-FAC, ICARO, GIMFA) BASE COMANDO FÚERZA AÉREA (CAN),(CACOM 6, GAAMA, GAORI, GACAR)	2	UNIDAD	$ 157.800.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 157.800.000	$ 315.600.000
CÁMARA TIPO BULLET DE 5 MP CON ANALÍTICA	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	1	UNIDAD	$ 8.754.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 8.754.000	$ 8.754.000
CÁMARA TIPO BULLET DE 2 MP CON FUNCIONES INTELIGENTES	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	3	UNIDAD	$ 7.654.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 7.654.000	$ 22.962.000
CONTROLADOR DE ACCESO MAESTRO TIPO RACK PARA SISTEMA DE SEGURIDAD ELECTRÓNICA 6-KIT-PB	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	2	UNIDAD	$ 22.657.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 22.657.000	$ 45.314.000

TERMINALES DE CONTROL DE ACCESO CON LECTURA BLUETOOTH	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	8	UNIDAD	$ 2.856.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 2.856.000	$ 22.848.000
CONTROLADOR DE ACCESO MAESTRO TIPO RACK 2-KIT-PB	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	1	UNIDAD	$ 13.950.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 13.950.000	$ 13.950.000
CONJUNTO DE CERRADURA ELÉCTRICA CON BRAZO HIDRÁULICO, BOTÓN NO-TOUCH Y SENSOR MAGNÉTICO	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	6	UNIDAD	$ 9.354.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 9.354.000	$ 56.124.000
TERMINAL DE ESCANEO TIPO PISTOLA PARA LECTURA DE CÓDIGOS 1D, 2D Y OCR	CATAM BOGOTÁ D.C.	1	UNIDAD	$ 2.895.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 2.895.000	$ 2.895.000
LICENCIA SECUROS FACE (IF-FR1)	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	3	UNIDAD	$ 15.200.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 15.200.000	$ 45.600.000
LICENCIA SECUROS LPR (IF-LPR-SG-ISS)	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	1	UNIDAD	$ 8.954.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 8.954.000	$ 8.954.000
LICENCIA DE SOPORTE CON CASA FABRICANTE PARA SERVIDOR FISICO DE ISS SECUROS	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	2	UNIDAD	$ 36.500.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 36.500.000	$ 73.000.000

LICENCIA DE SOPORTE (SMA) DE AXIOMXA	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	1	UNIDAD	$ 24.350.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 24.350.000	$ 24.350.000
S-TIPO1-100M	CATAM,CAMAN, ESUFA, EPFAC, CASA GENERALES COMANDANTE Y SEGUNDO COMANDO, BACOF	1	UNIDAD	$ 6.785.000,00	$ 1.289.150,00	$ 8.074.150	$ 8.074.150
S-TIPO2-100M	(CACOM1,2,3,4,5, EMAVI, GACAS)	1	UNIDAD	$ 8.957.000,00	$ 1.701.830,00	$ 10.658.830	$ 10.658.830
S-TIPO1-50M	CATAM,CAMAN, ESUFA, EPFAC, CASA GENERALES COMANDANTE Y SEGUNDO COMANDO, BACOF	8	UNIDAD	$ 3.500.000,00	$ 665.000,00	$ 4.165.000	$ 33.320.000
S-TIPO2-50M	(CACOM1,2,3,4,5, EMAVI, GACAS)	3	UNIDAD	$ 4.790.000,00	$ 910.100,00	$ 5.700.100	$ 17.100.300
S-TIPO1-30M	CATAM,CAMAN, ESUFA, EPFAC, CASA GENERALES COMANDANTE Y SEGUNDO COMANDO, BACOF	12	UNIDAD	$ 1.700.000,00	$ 323.000,00	$ 2.023.000	$ 24.276.000
S-TIPO2-30M	(CACOM1,2,3,4,5, EMAVI, GACAS)	12	UNIDAD	$ 2.850.000,00	$ 541.500,00	$ 3.391.500	$ 40.698.000
S-TIPO1-05M	CATAM,CAMAN, ESUFA, EPFAC, CASA GENERALES COMANDANTE Y SEGUNDO COMANDO, BACOF	53	UNIDAD	$ 525.000,00	$ 99.750,00	$ 624.750	$ 33.111.750
S-TIPO2-05M	(CACOM1,2,3,4,5, EMAVI, GACAS)	25	UNIDAD	$ 1.057.000,00	$ 200.830,00	$ 1.257.830	$ 31.445.750
S-TIPO3-05M	(CACOM 6, GAAMA, GAORI, GACAR)	12	UNIDAD	$ 2.000.000,00	$ 380.000,00	$ 2.380.000	$ 28.560.000
MÁQUINA DE EMPALME Y FUSIÓN DE FIBRAS ÓPTICAS	CATAM BOGOTÁ D.C.	1	UNIDAD	$ 12.958.000,00	$ 2.462.020,00	$ 15.420.020	$ 15.420.020
CÁMARA TIPO TORRETA DE 2 MP CON IA	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	24	UNIDAD	$ 9.958.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 9.958.000	$ 238.992.000
CÁMARA PTZ DE ALTA RESISTENCIA CON IR DE LARGO ALCANCE	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	2	UNIDAD	$ 29.785.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 29.785.000	$ 59.570.000
CÁMARA DE RED TIPO BULLET - LENTE 29 mm	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	5	UNIDAD	$ 9.875.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 9.875.000	$ 49.375.000

CÁMARA DE RED TIPO BULLET - LENTE 9 mm	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	6	UNIDAD	$ 8.254.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 8.254.000	$ 49.524.000
CÁMARA DE VIDEOVIGILANCIA TIPO PTZ PARA EXTERIOR – ZOOM ÓPTICO 31X CON IR DE LARGO ALCANCE	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	22	UNIDAD	$ 33.254.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 33.254.000	$ 731.588.000
LECTOR BIOMÉTRICO DE RECONOCIMIENTO FACIAL PARA CONTROL DE ACCESO	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	21	UNIDAD	$ 9.750.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 9.750.000	$ 204.750.000
CÁMARA DOMO DE INTERIOR CON AUDIO Y ANALÍTICA INTEGRADA	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	1	UNIDAD	$ 8.956.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 8.956.000	$ 8.956.000
CÁMARA PANORÁMICA DUAL PARA EXTERIORES CON VISIÓN NOCTURNA Y ANALÍTICA	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	1	UNIDAD	$ 16.874.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 16.874.000	$ 16.874.000
CÁMARA PANORÁMICA DE 180° CON CUATRO SENSORES PARA MONITOREO PERIMETRAL	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	1	UNIDAD	$ 14.654.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 14.654.000	$ 14.654.000

CÁMARA PANORÁMICA DE 360° INTERIOR	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	1	UNIDAD	$ 9.654.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 9.654.000	$ 9.654.000
CÁMARA TIPO DOMO PANORÁMICO 360° PARA INTERIORES Y EXTERIORES	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	1	UNIDAD	$ 15.965.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 15.965.000	$ 15.965.000
CÁMARA TIPO DOMO PARA INTERIORES	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	1	UNIDAD	$ 7.189.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 7.189.000	$ 7.189.000
CÁMARA TIPO DOMO PARA EXTERIORES CON ZOOM MOTORIZADO Y ANÁLISIS INTELIGENTE	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	1	UNIDAD	$ 19.654.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 19.654.000	$ 19.654.000
SIRENA ESTROBOSCÓPICA DE RED CON ILUMINACIÓN MULTICOLOR Y AUDIO INTEGRADO	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	3	UNIDAD	$ 7.200.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 7.200.000	$ 21.600.000
ESCÁNER DE CÓDIGOS 1D/2D Y CÉDULA DIGITAL COLOMBIANA	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	4	UNIDAD	$ 3.457.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 3.457.000	$ 13.828.000

CONTROLADOR DE METADATOS PARA SISTEMAS DE CONTROL DE ACCESO – CONVERSIÓN A WIEGAND	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	1	UNIDAD	$ 6.954.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 6.954.000	$ 6.954.000
ALTAVOZ DE RED TIPO BOCINA REENTRANTE	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	7	UNIDAD	$ 7.958.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 7.958.000	$ 55.706.000
CONSOLA RED TIPO ESCRITORIO	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	2	UNIDAD	$ 10.955.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 10.955.000	$ 21.910.000
CÁMARA TÉRMICA 7mm 70mts	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	2	UNIDAD	$ 52.469.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 52.469.000	$ 104.938.000
TALANQUERA ELECTROMECÁNICA PARA CONTROL DE ACCESO VEHICULAR	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	3	UNIDAD	$ 42.654.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 42.654.000	$ 127.962.000

TORNIQUETE TRÍPODE PARA CONTROL DE ACCESO PEATONAL	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	1	UNIDAD	$ 32.154.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 32.154.000	$ 32.154.000
PERIMETER DEFENDER LICENCIA	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	1	UNIDAD	$ 31.000.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 31.000.000	$ 31.000.000
LICENCIA SECUROS (SOR CAM)	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	21	UNIDAD	$ 1.420.000,00	**EXENTO DE IVA**	$ 1.420.000	$ 29.820.000
LICENCIA SECUROS API (SOS-HGT)	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	1	UNIDAD	$ 2.965.800,00	**EXENTO DE IVA**	$ 2.965.800	$ 2.965.800
PROTECTOR DE DATOS POR CADA EQUIPO EN OPERACIÓN.	CACOM1, PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA. CACOM2, APIAY, META. CACOM3, BARRANQUILLA, ATLÁNTICO. CACOM4, MELGAR CUNDINAMARCA. CACOM5, RIONEGRO, ANTIOQUIA. CACOM6, TRES ESQUINAS, CAQUETÁ. GAORI, MARANDUA VICHADA. CAMAN, MADRID, CUNDINAMARCA. EMAVI, CALI. CATAM, BOGOTÁ D.C. GACAR, SAN ANDRES ISLA. GAAMA, LETICIA AMAZONAS. GACAS, CASANARE YOPAL. BACOF, DEPENDENCIAS EXTERNAS UBICADAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ FAC.	89	UNIDAD	$ 1.525.000,00	$ 289.750,00	$ 1.814.750	$ 161.512.750
TOTAL OFERTA							$ 2.958.861.350

NOTA.** En caso que la empresa tenga papel membreteado con su nombre y razón social, presentarla con ese formato pero incluyendo la información solicitada en este modelo de Oferta.

NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL **MARIA ANDREA LOSADA MEDINA**



FIRMA REPRESENTANTE LEGAL
Dirección CRA 39 A No. 2-15
Teléfono 302 242 65 49
Email ayaingenieriasas@gmail.com, gerencia@ayainge.com
Cegula 52.078.348 de Bogota