



GOBERNACIÓN XIII DEPARTAMENTO DE AMAMBAY
Adm. Abog. Juan Silvino Acosta Benitez
"Igualdad, Bienestar y Desarrollo"



GOBERNACIÓN DEL DÉCIMO TERCER DEPARTAMENTO DE AMAMBAY
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
14 de Mayo Nº 255 - Teléfax (0336) 270 707 - Pedro Juan Caballero

Institución: GOBERNACIÓN DEL DÉCIMO TERCER DEPARTAMENTO DE AMAMBAY
Llamado: Adquisición e Instalación de Semaforos en la Ciudad de Pedro Juan Caballero.
Licitación: LICITACIÓN MENOR CUANTIA NACIONAL Nº 006/2.024
ID Nº: 453.899-

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítem	Descripción	Atributos	Cantidad	RODRIGUEZ HNOS S.A.E.C.A.			EOS S.R.L.		
				Precio Unitario(IVA incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario(IVA incluido)	Precio Total	Características
1	Controlador electrico inteligente de trafico de 06 fases micro procesados	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	30.750.000	30.750.000	marca: FAMA TRAFFIC fabricante: FAMA TRAFFIC P.R. CHINA procedencia: CHINA	42.100.000	42.100.000,00	marca: DATAPROM fabricante: DATAPROM procedencia: BRASIL
2	poli carbonato u.v. coloreado negro, sistema modular que permite ensamblaje de distintos modulos, lente exterior tipo fresnel ahumada anti reflex	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2,00	2.400.000	4.800.000	marca: FAMA TRAFFIC fabricante: FAMA TRAFFIC P.R. CHINA procedencia: CHINA	3.648.000	7.296.000,00	marca: FAMA fabricante: FAMA procedencia: CHINA
3	Panel frontal de contraste en PRF con sistema de vision para daltonicos	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	16,00	150.000	2.400.000	marca: FAMA TRAFFIC fabricante: FAMA TRAFFIC P.R. CHINA procedencia: CHINA	200.000	3.200.000,00	marca: FAMA fabricante: FAMA procedencia: CHINA
4	Contadores regresivos tamaño 400x600x70mm tricolor 2 digitos	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2,00	1.875.000	3.750.000	marca: FAMA TRAFFIC fabricante: FAMA TRAFFIC P.R. CHINA procedencia: CHINA	2.850.000	5.700.000,00	marca: FAMA fabricante: FAMA procedencia: CHINA
5	altura libre con un diametro externo de 127mm con brazo de hasta 6m de vuelo, construida con caño de acero (140-114 y brazo 90mm) instalada con zapata de cemento y piedra triturada	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	3.000.000	3.000.000	marca: RH fabricante: RODRIGUEZ HNOS procedencia: PARAGUAY	4.300.000	4.300.000,00	marca: EOS fabricante: EOS procedencia: PARAGUAY
6	Cableado aereo nuevo externo de control, aislacion minima 1kva, autosustentable 1,5mm con cable de tierra	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	1.575.000	1.575.000	marca: INPACO fabricante: INDUSTRIAS PYA DE COBRE procedencia:	2.100.000	2.100.000,00	marca: EOS fabricante: EOS procedencia: PARAGUAY
7	UPS de 3 kVA/2.4kw online con servidor de monitoreo en tiempo real de snmp v3	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	4.725.000	4.725.000	marca: HIKVISION fabricante: HIKVISION TECNOLOGIA DIGITAL procedencia: CHINA	7.100.000	7.100.000,00	marca: EOS fabricante: EOS procedencia: PARAGUAY
8	Sistema de puesta a tierra para seguridad de los peatones y proteccion de los equipos de todas las instalaciones	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	1.875.000	1.875.000	procedencia: PARAGUAY	2.500.000	2.500.000,00	procedencia: PARAGUAY

9	Vpn entre los controladores de 10mb entre cada punto y backbone	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	24,00	262.500	6.300.000	marca: FAMA TRAFFIC fabricante: FAMA TRAFFIC P.R. CHINA procedencia: CHINA	350.000	8.400.000,00	marca: EOS fabricante: EOS procedencia: PARAGUAY
10	Sistema de numeración PIS (programa de identificación semafórica)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	75.000	75.000	marca: FAMA TRAFFIC fabricante: FAMA TRAFFIC P.R. CHINA procedencia:	100.000	100.000,00	marca: EOS fabricante: EOS procedencia: PARAGUAY
11	Mano de Obra - instalación y configuración del cruce semafórico	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: EVENTO	1,00	19.687.500	19.687.500	procedencia: PARAGUAY	26.250.000	26.250.000,00	procedencia: PARAGUAY
			Total por Grupo:		78.937.500		Total por Grupo:	109.046.000,00	

Grupo 2 - ADQUISICION E INSTALACION DE SEMAFOROS EN LA CIUDAD DE PEDRO JUAN CABALLERO - Cruce 2 Avenida Brasil

Ítem	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incl)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incl)	Precio Total	Características
1	Controlador electrico inteligente de trafico de 06 fases micro procesados	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	30.750.000	30.750.000	marca: FAMA TRAFFIC fabricante: FAMA TRAFFIC P.R. CHINA procedencia: CHINA	42.100.000	42.100.000	marca: DATAPROM fabricante: DATAPROM procedencia: BRASIL
2	Cabeza semaforica de alto brillo 200mm en policarbonato u.v., coloreado negro, sistema modular que permite ensamblaje de distintos modulos, lente exterior tipo fresnel ahumada anti reflex.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2,00	2.400.000	4.800.000	marca: FAMA TRAFFIC fabricante: FAMA TRAFFIC P.R. CHINA procedencia: CHINA	3.648.000	7.296.000	marca: FAMA fabricante: FAMA procedencia: CHINA
3	Panel frontal de contraste en PRF con sistema de vision para daltonicos	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	8,00	150.000	1.200.000	marca: FAMA TRAFFIC fabricante: FAMA TRAFFIC P.R. CHINA procedencia: CHINA	200.000	1.600.000	marca: FAMA fabricante: FAMA procedencia: CHINA
4	Contadores regresivos tamaño 400x600x70mm tricolor 2 digitos	unidad de medida: Unidad	2,00	1.875.000	3.750.000	marca: FAMA TRAFFIC fabricante: FAMA	2.850.000	5.700.000	marca: FAMA fabricante: FAMA
5	Columnas metalicas pescantes de 6m de altura libre con un diametro externo de 127mm con brazo de hasta 6m de vuelo, construida con caño de acero (140-114 y brazo 90mm) instalada con zapata de cemento y piedra triturada	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2,00	3.000.000	6.000.000	marca: RH fabricante: RODRIGUEZ HNOS procedencia: PARAGUAY	4.300.000	8.600.000	marca: EOS fabricante: EOS procedencia: PARAGUAY
6	Cableado aereo nuevo externo de control, aislacion minima 1kva, autosustentable 1,5mm con cable de tierra	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	750.000	750.000	marca: INPACO fabricante: INDUSTRIAS PYA DE COBRE procedencia: PARAGUAY	1.000.000	1.000.000	marca: EOS fabricante: EOS procedencia: PARAGUAY
7	UPS de 3 kVA/2.4kw online con servidor de monitoreo en tiempo real de snmp v3	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	4.725.000	4.725.000	marca: HIKVISION fabricante: HIKVISION TECNOLOGIA DIGITAL procedencia: CHINA	7.100.000	7.100.000	marca: EOS fabricante: EOS procedencia: PARAGUAY

8	Sistema de puesta a tierra para seguridad de los peatones y proteccion de los equipos de todas las instalaciones	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	1.875.000	1.875.000	PROCEDENCIA: PARAGUAY	2.500.000	2.500.000	procedencia: PARAGUAY
9	Vpn entre los controladores de 10mb entre cada punto y backbone	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	24,00	262.500	6.300.000	marca: FAMA TRAFFIC fabricante: FAMA TRAFFIC P.R. CHINA procedencia: CHINA	350.000	8.400.000	marca: EOS fabricante: EOS procedencia: PARAGUAY
10	Sistema de numeración PIS (programa de identificación semafórica)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	75.000	75.000	marca: FAMA TRAFFIC fabricante: FAMA TRAFFIC P.R. CHINA procedencia: CHINA	100.000	100.000	marca: EOS fabricante: EOS procedencia: PARAGUAY
11	Mano de Obra - instalación y configuración del cruce semafórico	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: EVENTO	1,00	14.235.000	14.235.000	procedencia: PARAGUAY	19.112.000	19.112.000	procedencia: PARAGUAY
				Total por Grupo:	74.460.000		Total por Grupo:	103.508.000	

Grupo 3 - ADQUISICION E INSTALACION DE SEMAFOROS EN LA CIUDAD DE PEDRO JUAN CABALLERO - Cruce 3 La Fortuna - Ruta 5									
Ítem	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incl)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incl)	Precio Total	Características
1	Controlador electrico inteligente de trafico de 06 fases micro procesados	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	30.750.000	30.750.000	marca: FAMA TRAFFIC fabricante: FAMA TRAFFIC P.R. CHINA procedencia: CHINA	42.100.000	42.100.000	marca: DATAPROM fabricante: DATAPROM procedencia: BRASIL
2	Cabeza semaforica de alto brillo 200mm en policarbonato u.v., coloreado negro, sistema modular que permite ensamblaje de distintos modulos, lente exterior tipo fresnel ahumada anti reflex.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2,00	2.400.000	4.800.000	marca: FAMA TRAFFIC fabricante: FAMA TRAFFIC P.R. CHINA procedencia: CHINA	3.648.000	7.296.000	marca: FAMA fabricante: FAMA procedencia: CHINA
3	Panel frontal de contraste en PRF con sistema de vision para daltonicos	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	8,00	150.000	1.200.000	marca: FAMA TRAFFIC fabricante: FAMA TRAFFIC P.R. CHINA procedencia: CHINA	200.000	1.600.000	marca: FAMA fabricante: FAMA procedencia: CHINA
4	Contadores regresivos tamaño 400x600x70mm tricolor 2 digitos	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2,00	1.875.000	3.750.000	marca: FAMA TRAFFIC fabricante: FAMA TRAFFIC P.R. CHINA procedencia: CHINA	2.850.000	5.700.000	marca: FAMA fabricante: FAMA procedencia: CHINA
5	Columnas metalicas pescantes de 6m de altura libre con un diametro externo de 127mm con brazo de hasta 6m de vuelo, construida con caño de acero (140-114 y brazo 90mm) instalada con zapata de cemento y piedra triturada	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2,00	1.125.000	2.250.000	marca: RH fabricante: RODRIGUEZ HNOS procedencia: PARAGUAY	4.300.000	8.600.000	marca: EOS fabricante: EOS procedencia: PARAGUAY

6	Cableado aereo nuevo externo de control, aislacion minima 1kva, autosustentable 1,5mm con cable de tierra	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	2.250.000	2.250.000	marca: INPACO fabricante: INDUSTRIAS PYA DE COBRE procedencia: PARAGUAY	3.000.000	3.000.000	marca: EOS fabricante: EOS procedencia: PARAGUAY
7	UPS de 3 kVA/2.4kw online con servidor de monitoreo en tiempo real de snmp v3	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	4.725.000	4.725.000	marca: HIKVISION fabricante: HIKVISION TECNOLOGIA DIGITAL procedencia: CHINA	7.100.000	7.100.000	marca: EOS fabricante: EOS procedencia: PARAGUAY
8	Sistema de puesta a tierra para seguridad de los peatones y proteccion de los equipos de todas las instalaciones	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	1.875.000	1.875.000	procedencia: PARAGUAY	2.500.000	2.500.000	procedencia: PARAGUAY
9	Vpn entre los controladores de 10mb entre cada punto y backbone	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	24,00	262.500	6.300.000	marca: FAMA TRAFFIC fabricante: FAMA TRAFFIC P.R. CHINA procedencia: CHINA	350.000	8.400.000	marca: EOS fabricante: EOS procedencia: PARAGUAY
10	Sistema de numeración PIS (programa de identificación semaforica)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	75.000	75.000	marca: FAMA TRAFFIC fabricante: FAMA TRAFFIC P.R. CHINA procedencia: CHINA	100.000	100.000	marca: EOS fabricante: EOS procedencia: PARAGUAY
11	Mano de Obra - instalación y configuración del cruce semaforico	Unidad Medida Global presentación: EVENTO	1,00	23.287.500	23.287.500	procedencia: PARAGUAY	31.050.000	31.050.000	procedencia: PARAGUAY
				Total por Grupo:	81.262.500		Total por Grupo:	117.446.000	
				Total General Calculado:	234.660.000		Total General Calculado:	330.000.000	

Miembro Comité de Evaluación
Lic. Francisco García Arce

Miembro Comité de Evaluación
Sr. Paulo Acosta Saucedo

Miembro Comité de Evaluación
Abg. Enrique Elvis Bracho Caballero