PRESUPUESTO OFICIAL					
OBJETO: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN DE LOS COMPONENTES ELÉCTRICOS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN REQUERIDOS PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y REHABILITACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA NICOLÁS ROJAS DE QUIBDÓ.					
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD**	**UNIDAD**	**CANTIDAD (A)**	**VALOR UNITARIO (B)**	**VALOR TOTAL (AxB)**
1	Suministro e instalación de Cable XLPE #2 (aislamiento 15kV, aluminio)	Metro	75	$ 99.845,00	$ 7.488.375,00
2	Suministro e instalación de Juego conectores tipo cono para exterior (15kV)	Juego	3	$ 1.274.293,00	$ 3.822.879,00
3	Suministro e instalación de Juego conectores tipo cono para interior (15kV)	Juego	9	$ 776.480,00	$ 6.988.320,00
4	Suministro e instalación de Conector tipo ojo para cable #4/0	Unidad	20	$ 53.932,00	$ 1.078.640,00
5	Suministro e instalación de Cable #4/0 THW/THHN cobre 600V	Metro	500	$ 75.850,00	$ 37.925.000,00
6	Suministro e instalación de Fusible tipo botella (media tensión)	Unidad	3	$ 244.776,00	$ 734.328,00
7	Suministro e instalación de Cable desnudo #6 (cobre sólido)	Metro	20	$ 14.598,00	$ 291.960,00
8	Suministro e instalación de Caja primaria (caja de distribución MT)	Unidad	3	$ 810.750,00	$ 2.432.250,00
9	Suministro e instalación de DPS – Dispositivo de Protección contra Sobretensiones	Unidad	6	$ 175.854,00	$ 1.055.124,00
				SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS (CD)	**$ 61.816.876,00**
				Administración	**21,73%** **$ 13.432.807,00**
				Imprevistos	**0,50%** **$ 309.084,00**
				Utilidad	**5,00%** **$ 3.090.844,00**
				TOTAL PRESUPUESTO OFICIAL	**$ 78.649.611,00**

MARYLENIS SALAS RODRIGUEZ
SECRETARIA DE EDUCACIÓN

Elaboró: Yeiner García Marín - Estructurador - contratista Sec. General

Revisó: Nestor Libardo Rodriguez - Apoyo - contratista Sec. General
Aprobó: Marynelis Salas Rodriguez - Secretaria de Eduicación