

OFERTA ECONOMICA

1. ETAPA I. EJECUCIÓN DE ESTUDIOS DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN SOLAR FOTOVOLTAICO EN TECHO CONECTADO A LA RED ELÉCTRICA LOCAL PARA EL DENTRO DE DESARROLLO INFANTIL (CDI) LORENZO MORALES EN LA CIUDAD DE VALLEDUPAR - CESAR

		VALOR
A. VALOR TOTAL ETAPA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS		
A.	DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	\$ 7.568.957
SUBTOTAL A		\$ 7.568.957

B. ETAPA II. EJECUCIÓN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN SOLAR FOTOVOLTAICO EN TECHO CONECTADO A LA RED ELÉCTRICA LOCAL PARA EL DENTRO DE DESARROLLO INFANTIL (CDI) LORENZO MORALES EN LA CIUDAD DE VALLEDUPAR - CESAR

VALOR COSTOS DIRECTOS				
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL POR ITEM
1	Panel solar fotovoltaico de 270 Wp	57	\$ 485.326	\$ 27.663.582
2	Inversor de conexión a Red	3	\$ 5.648.357	\$ 16.945.071
3	Estructura de soporte para techo	1	\$ 7.380.250	\$ 7.380.250
4	Sistema de Monitoreo	1	\$ 3.148.910	\$ 3.148.910
5	Material eléctrico (protecciones, cableado, ductería, consumibles)	1	\$ 7.216.252	\$ 7.216.252
6	Gabinete para equipos de protección y control	1	\$ 1.049.637	\$ 1.049.637
SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS				\$ 63.403.702

COSTOS INDIRECTOS				
	Administración	5%		\$ 3.548.633
	Imprevistos	3%		\$ 2.129.180
	Utilidad	7%		\$ 4.968.086
	Valor IVA sobre la utilidad	19%		\$ 943.936

B.	COSTO ETAPA II	\$ 74.993.537
VALOR TOTAL OFERTA (A+B) \$ COP		\$ 82.562.494


JUAN DIEGO GOMEZ ZULUAGA
 Representante legal