



GOBIERNO DE COLOMBIA

PRESUPUESTO OFICIAL

ASOCIACIÓN SUPRADEPARTAMENTAL DE MUNICIPIOS PARA EL PROGRESO

Calle 127 No. 10-10, Centro, Villavicencio - Meta - Teléfono: (0057) 602 46 43 Cel. 3108708990
info@asosupro.gov.co - juridica@asosupro.gov.co - direccionejecutiva@asosupro.gov.co - oficinadecontratacion@asosupro.gov.co
www.asosupro.gov.co

IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS DE ILUMINACIÓN EN LA VÍA LA PEDRERA DEL MUNICIPIO DE YOPAL, CASANARE						ASOSUPERO	
FORMULARIO 1: FORMULARIO DE PRESUPUESTO OFICIAL						PLAZO:	9 MESES
ESPECIFICACIÓN	ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO DIRECTO	VALOR TOTAL	
	1	PRELIMINARES					
Particular 1,01	1,01	Replanteo de Obra	und	425,00	\$ 92.666,68	\$	39.383.339,00
Particular 1,02	1,02	Desmonte y limpieza en zonas no boscosas del sitio (incluye retiro y disposición final)	m2	1.700,00	\$ 3.648,21	\$	6.201.957,00
					SUBTOTAL	\$	45.585.296,00
	2	ALUMBRADO PUBLICO					
Particular 2,01	2,01	Excavación manual en material común del sitio para cimentación de postes de alumbrado público solar (incluye retiro y disposición final)	m3	459,00	\$ 60.581,78	\$	27.807.037,00
Particular 2,02	2,02	Suministró e instalación de poste en fibra de vidrio para alumbrado publico (12 ml 510 kgf)	und	425,00	\$ 3.738.411,94	\$	1.588.825.075,00
Particular 2,03	2,03	Cimentación para postes de alumbrado público solar	Und	425,00	\$ 326.044,31	\$	138.568.832,00
Particular 2,04	2,04	Suministró e instalación de SUNMASTER ELITE III PRO UNI-SL04-1-60 35W Incluye (Luminaria LED, Panel solar fotovoltaico y batería, soporte para panel solar, controlador solar, gabinete, cable solar para conexiones, brazo metálico galvanizado y collarín anti vandalico)	und	425,00	\$ 5.758.395,99	\$	2.447.318.296,00
					SUBTOTAL	\$	4.202.519.240,00
COSTOS DIRECTOS DE OBRA						\$	4.248.104.536,00
ADMINISTRACION (%)						18,00%	\$ 764.658.816,00
IMPREVISTOS (%)						2,00%	\$ 84.962.091,00
UTILIDAD (%)						5,00%	\$ 212.405.227,00
COSTOS INDIRECTOS						\$	1.062.026.134,00
TOTAL (COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS)						\$	5.310.130.670,00
CERTIFICACIÓN RETILAP						\$	14.280.000,00
PLAN DE MANEJO AMBIENTAL - PMA						\$	46.468.172,00
COSTO TOTAL OBRA						\$	5.370.878.842,00

JORGE ANDRÉS BACQUERO MANEGAS
 Director Ejecutivo

Proyecto: Oficina de contratación