	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO	1010-F-GCT-45-V2
	PROCESO DE GESTION DE LA CONTRATACION	VIGENCIA 09/01/2014
	FORMATO PRESUPUESTO OFICIAL	PAGINA ____ DE ____

PRESUPUESTO

[La Entidad puede utilizar este Formulario de detalle del Presupuesto Oficial para determinar las condiciones bajo las cuales los Proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la Entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un Formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el Proceso de Contratación es estructurado por Precios Unitarios, la Entidad debe aplicar las notas del presente Formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

FECHA DE ELABORACION:	DD	MM	AA
	17	9	2025

ADECUACIÓN DE LA INSTALACIONES DEL CENTRO INTEGRADO DE ATENCION A LA MUJER CON CEDULA CASTATRAL 500010105000008600001000000000 CESION TIPO A No 5, SEGUNDA ETAPA EN EL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO – META, A TRAVES DEL CERRAMIENTO PERIMETRAL.

TERMINO DE EJECUCION:	3 MESES

N°	ÍTEM DE PAGO	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		A. CERRAMIENTO PERIMETRAL				
1	**PRELIMINARES**					
1.1	11010203	LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO. INCLUYE EQUIPO AUTOMÁTICO DE PRECISIÓN, CARTERA Y PLANOS	M2	156.65	$ 2,582.00	$ 404,470.00
1.2	11060101	EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H= 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3	104.06	$ 81,167.00	$ 8,446,238.00
1.3	11090207	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	M3-KM	1873.08	$ 1,720.00	$ 3,221,698.00
1.4	11060203	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RÍO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX. 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3	72.89	$ 62,752.00	$ 4,573,993.00
1.5	11090201	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR	M3-KM	517.56	$ 1,720.00	$ 890,203.00
1.6	11020103	DESCAPOTE MANUAL H= 0.15 M CON TRASIEGO DE MATERIAL SOBRANTE	M2	373.42	$ 8,117.00	$ 3,031,050.00
1.7	11010401	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN TELA VERDE H=2.10M.ESTRUCTURA MADERA COMÚN. BASES EN CONCRETO 2000 PSI	M	31.09	$ 65,496.00	$ 2,036,096.00
					SUBTOTAL	**$ 22,603,748.00**
2	**ELEMENTOS EN CONCRETO**					
2.1	11060801	CONCRETO CICLOPEO 3000 PSI - 20.7 MPa PIEDRA PROPORCIÓN 60C/40P MEZCLA EN OBRA	M3	86.55	$ 690,871.00	$ 59,794,885.00
2.2	14020201	VIGA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	18.48	$ 1,017,219.00	$ 18,798,207.00
2.3	14030401	ALFAJÍAS EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	2.96	$ 1,858,984.00	$ 5,502,593.00
2.4	14030404	PEDESTALES EN CONCRETO 20.7 Mpa (3000PSI)MEZCLA EN OBRA.SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	1.71	$ 2,312,745.00	$ 3,954,794.00
2.5	14020101	ZAPATA EN CONCRETO 20.7 Mpa (3000PSI)MEZCLA EN OBRA SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	0.59	$ 945,090.00	$ 557,603.00
2.6	APU 001	PLACA EN CONCRETO 20,7 MPA (3000 PSI) E=10 CM MEZCLA EN OBRA, SUMINISTRO Y CONSTRUCCION	M3	5.16	$ 758,304.00	$ 3,912,849.00
2.7	14070101	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	291.70	$ 14,417.00	$ 4,205,439.00
					SUBTOTAL	**$ 96,726,370.00**
3	**ESTRUCTURAS METALICAS**					
3.1	17010201	ACERO DE REFUERZO FY=4200 MPa (4200 KG/CM2, G60) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	KG	2671.34	$ 8,039.00	$ 21,474,902.00
3.2	17010202	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG7CM2, 500 MPA FIGURADO, ARMADO, COLOCACION, AMARRE, SUMINISTRO E INSTALACION	KG	191.55	$ 8,558.00	$ 1,639,285.00
3.3	17010301	ESTRUCTURAS EN ACERO ESTRUCTURAL ASTM A36 (INCLUYE SUMINISTRO MONTAJE Y PINTURA)	KG	2796.74	$ 31,240.00	$ 87,370,158.00
3.4	17010302	ESTRUCTURAS EN ACERO ESTRUCTURAL ASTM A500 INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG	654.59	$ 30,741.00	$ 20,122,751.00
3.5	APU 002	SUMINISTRO E INSTALACION TORNILLO ROSCADO L=180MM,D =9,5 MM, ASTM A193 GR B7 INCLUYE ACCESORIOS, ADHESIVO HIT RE 500 O SIMILAR	UND.	80.00	$ 83,075.00	$ 6,646,000.00
3.6	APU 003	SUMINISTRO E INSTALACION CONCERTINA PARA CERRAMIENTO INCLUYE ACCESORIOS	ML	270.00	$ 83,822.00	$ 22,631,940.00
3.7	APU 004	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA ELECTROSOLDADA TIPO VERJA INCLUYE PINTURA	KG	2154.60	$ 16,046.00	$ 34,572,712.00
					SUBTOTAL	**$ 194,457,748.00**
4	**MAMPOSTERIA Y ACABADOS**					
4,1	14050207	MURO LADRILLO PRENSADO MACIZO VISTA DOBLE T. STA FE (MORTERO TIPO 1:4)	M2	52.80	$ 273,236.00	$ 14,426,861.00
4,2	14070203	PINTURA BARNIZ TRANSPARENTE SOBRE MURO	M2	105.60	$ 12,786.00	$ 1,350,202.00
					SUBTOTAL	**$ 15,777,063.00**
5	**PORTON**					

	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO	1010-F-GCT-45-V2
	PROCESO DE GESTION DE LA CONTRATACION	VIGENCIA 09/01/2014
	FORMATO PRESUPUESTO OFICIAL	PAGINA ____ DE ____

PRESUPUESTO

[La Entidad puede utilizar este Formulario de detalle del Presupuesto Oficial para determinar las condiciones bajo las cuales los Proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la Entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un Formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el Proceso de Contratación es estructurado por Precios Unitarios, la Entidad debe aplicar las notas del presente Formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

FECHA DE ELABORACION:	DD	MM	AA
	17	9	2025

ADECUACIÓN DE LA INSTALACIONES DEL CENTRO INTEGRADO DE ATENCION A LA MUJER CON CEDULA CASTATRAL 500010105000008600001000000000 CESION TIPO A No 5, SEGUNDA ETAPA EN EL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO – META, A TRAVES DEL CERRAMIENTO PERIMETRAL.

TERMINO DE EJECUCION:			3 MESES			
5.1	APU 005	SUMINISTRO E INTALACION REJA ACCESO PRINCIPAL H=1,5 M (PERFIL TUBULAR RECTANGULAR METALICO CON RODACHIN ESTABILIZADOR EN LA PARTE SUPERIOR SEGÚN DISEÑO) incluye transporte, montaje y pintura	UND.	1.00	$ 12,253,014.00	$ 12,253,014.00
					SUBTOTAL	**$ 12,253,014.00**

COSTO DIRECTO OBRAS INICIALES (A)			**$ 341,817,943.00**
COSTOS INDIRECTOS TOTALES PROPUESTOS			
ADMINISTRACION	**26%**	$	88,872,665.00
IMPREVISTOS	**1%**	$	3,418,179.00
UTILIDAD	**4%**	$	13,672,718.00
TOTAL AIU (B)	**31%**	$	105,963,562.00
COMPONENTE AMBIENTAL (C)	2.0%	$	6,836,359.00
COMPONENTE SOCIAL (D)	2.0%	$	6,836,359.00
COMPONENTE PLAN DE MANEJO DE TRANSITO (E)	2.0%	$	6,836,359.00
VALOR PROPUESTA ECONÓMICA (CON LA CUAL SE EVALUARÁN LAS PROPUESTAS DE ACUERDO CON LAS FÓRMULAS DEL NUMERAL 4.1.4 DEL DOCUMENTO BASE O PLIEGO TIPO): (G = A + B + C + D + E)		$	468,290,582.00
COSTO DEL CONTRATO A EJECUTAR PROPUESTO:		$	468,290,582.00

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.

NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximara por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso, lo anterior para los valores unitarios sin AIU propuestos únicamente. El resultado de cualquier otra operación total o parcial se debe realizar aproximando a dos decimales, ya que el AIU puede contener hasta DOS decimales porcentuales (40% = 0.40) y al multiplicar por este valor darán resultados con decimales, de no hacerlo se corregirán ariméticamente estas operaciones con las indicaciones dadas en esta nota.

NOTA 3: La entidad realizará las correciones aritméticas a que haya lugar, siguiendo el procedimiento expresado en el documento base o pliego tipo, y corrigiendo los valores no ofertables ya que son valores fijos. La aproximación a decimales se considera operación aritmética.

NOTA 4: Señor proponente el valor por el cual se suscribirá el contrato corresponde al valor total del presupuesto oficial, es decir: $500.000.000.oo, proponer un valor diferente se considerará oferta parcial para todos los efectos. Recuerde que el valor total del contrato propuesto, aunque es el resultado de una operación arimética es un valor propuesto también por lo tanto tiene doble connotación y será corregido ariméticamente. El resultado del descuento que proponga el proponente como resultado de un menor valor en sus precios unitarios respecto al valor unitario oficial se utilizará para la Provisión Obras Complementarias o Adicionales, y se debe proponer en la respectiva casilla, por ser un valor propuesto no será objeto de corrección arimética alguna (este valor incluye costo directo más el AIU de obra propuesto únicamente).

ADMINISTRACIÓN A=	26%
IMPREVISTO I=	1%
UTILIDAD U=	4%
TOTAL A.I.U=	31%

NOTA 5: Los porcentajes para el cálculo del valor en pesos de los componentes ambiental, social y manejo de tráfico, certificación eléctrica son fijos y se deben mantener con el número de decimales que aparece en este formulario de oferta económica, cambiarlos se considerará cambio del formato de oferta económica para todos los efectos. Sin embargo el valor en pesos debe aproximarse a dos decimales de acuerdo a lo estipulado en la NOTA 2, y se pagará sobre el costo directo de las obras ejecutadas en cada acta de cobro.

NOTA 6. El A.I.U.% y cada uno de sus componentes debe ofertarse en porcentaje con máximo dos decimales porcentuales y no puede superar el valor oficial. El porcentaje de imprevistos debe ser como mínimo del uno por ciento (1%), de lo contario se considerará cambio del formato de oferta económica.

NOTA 7: Ninguno de los Precios Unitarios + AIU podra superar el valor establecido por el Municipio de Villavicencio en el formulario de presupuesto oficial.

NOTA 8: El contenido y edición de formulas para diligenciar este formulario es de responsabilidad exclusiva de los proponentes, que dentro de su experticia deben formular este formato, no pudiendo reclamar posteriormente supuestas inducciones a error por parte de la Entidad.

Certifico que el presente presupuesto corresponde al valor estimado en la resolucion de precios oficiales No 100-37-021 de 2025 de la Agencia para la Infraestructura del Meta actualizada el 03/02/2025).

ING. CLARIBEL BONILLA JIMÉNEZ
Supervisora designada secop II contrato No. 2336-2025.

VoBo MARIO LEANDRO CASTRO ESPINOSA
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA

Codificación Anterior del Formato: FR-1090-66-V3