[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios el contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

	ALCALDIA DE YOPAL				
	[NÚMERO DEL PROCESO]	VERSIÓN			
	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA
	5	8	2026

ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1.1	Descapote a maquina. (Retroexcavadora)	m²	

I. EQUIPO

DESCRIPCION	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Retroexcavadora 4 x 4 (llanta)		HORA	224,145.00	0.01	2,241.00
					-
					-
				SUBTOTAL $	2,241.00

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
				-
				-
			SUBTOTAL $	-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					-
					-
				SUBTOTAL $	

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
					-
					-
					-
					-
				SUBTOTAL $	
				TOTAL COSTO DIRECTO $	2,241.00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	28.00%		627.00
IMPREVISTOS	2.000%		45.00
UTILIDAD	5.000%		112.00
		SUBTOTAL $	784.00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	3,025.00

Elaboró: Carlos Eduardo Gutierrez Celis
Cargo: Ingeniero Civil

OBSERVACIONES INTERVENTORIA

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA
Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes
Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados,

Firma
Nombre:
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. :

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios el contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

	ALCALDIA DE YOPAL				
	[NÚMERO DEL PROCESO]	VERSIÓN			
	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA
	5	8	2026

ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1.2	Transporte de material Petreo (via pavimentada)	m³-km	

I. EQUIPO

DESCRIPCION	MARCA	TIPO	ARIFA/HOR	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Transporte por volumen en via		m³-km	2,110.00	1	2,110.00
					-
					-
				SUBTOTAL $	2,110.00

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
			SUBTOTAL $	-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	OL. o PES	DISTANCI	M³ o Ton/K	TARIFA	Vr. UNITARIO
				SUBTOTAL $	

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
				SUBTOTAL $	
				TOTAL COSTO DIRECTO $	2,110.00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	28.00%		591.00
IMPREVISTOS	2.000%		42.00
UTILIDAD	5.000%		106.00
		SUBTOTAL $	739.00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	2,849.00

Elaboró: Carlos Eduardo Gutierrez Celis
Cargo: Ingeniero Civil

OBSERVACIONES INTERVENTORIA

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA
Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a items de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción
Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada item no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén

Firma
Nombre:
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. :

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios el contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

	ALCALDIA DE YOPAL				
	[NÚMERO DEL PROCESO]	VERSIÓN			
	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA
	5	8	2026

ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1.3	Cerramiento en poste en concreto 10 x 10 x 300 cm, tipo baston alambre pua cal.12, c/2.50 m, 12 hilos. Incluye: pintura vinilo, excavacion y relleno	ml	

I. EQUIPO

DESCRIPCION	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor 10% M.O. AA-2		h	5,794.00	0.2222	1,287.00
					-
					-
				SUBTOTAL $	1,287.00

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Poste concreto para cerramiento 10 x 10 x 300 cm tipo baston	und	0.48	117,000.00	56,160.00
Vinilo interiores calidad tipo 1 tipo viniltex de Pintuco o similar	gl	0.029	84,036.00	2,437.00
Alambre galvanizado No. 12	kg	0.08	10,690.00	855.00
Alambre de puas galvanizado Cal. 12.5 rollo x 350-500 m	m	12.50	981.00	12,263.00
			SUBTOTAL $	71,715.00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
Transporte de materiales - t	t		0.034	3858.00	131.00
				SUBTOTAL $	131.00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Cuadrilla AA-2	h		57,939.00	0.2222	12,874.00
					-
					-
					-
				SUBTOTAL $	12,874.00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	86,007.00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	28.00%		24,082.00
IMPREVISTOS	2.000%		1,720.00
UTILIDAD	5.000%		4,300.00
		SUBTOTAL $	30,102.00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	116,109.00

Elaboró: Carlos Eduardo Gutierrez Celis
Cargo: Ingeniero Civil

OBSERVACIONES INTERVENTORIA

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA
Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes
Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados,

Firma
Nombre:
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. :

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios el contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

	ALCALDIA DE YOPAL				
	[NÚMERO DEL PROCESO]	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS				

	DD	MM	AA
FECHA	5	8	2026

ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1.4	Valla informativa 3 x 1.5 mts en lámina galvanizada con impresión digital full color. Incluye cerchas en ángulo para soporte estructural instalada a todo costo	und	

I. EQUIPO

DESCRIPCION	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor 10% M.O. AA			6,383.10	1.5	9,575.00
					-
					-
				SUBTOTAL $	9,575.00

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Valla informativa 3 x 1.5 mts en lámina galvanizada. Incluye cerchas en ángulo para soporte e	und	1.00	3,415,300.00	3,415,300.00
			SUBTOTAL $	3,415,300.00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
Transporte de materiales - t		t	0.08	3858.00	309.00
					-
				SUBTOTAL $	309.00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Cuadrilla AA (Albañileria)	hr		41,075.00	0.30	12,323.00
Excavacion a mano en material comun	m3		63,831.00	0.16	10,341.00
					-
					-
				SUBTOTAL $	22,664.00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	3,447,848.00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	28.00%		965,397.00
IMPREVISTOS	2.000%		68,957.00
UTILIDAD	5.000%		172,392.00
		SUBTOTAL $	1,206,746.00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	4,654,594.00

Elaboró: Carlos Eduardo Gutierrez Celis
Cargo: Ingeniero Civil

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para
Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados,

Firma
Nombre:
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. :

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios el contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

	ALCALDIA DE YOPAL				
	[NÚMERO DEL PROCESO]	VERSIÓN			
	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1

	FECHA	DD	MM	AA
ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA		5	8	2026

DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
2.1	ROCERÍA MANUAL	m²	

I. EQUIPO

DESCRIPCION	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Guadañadora		HR	7,436.00	0.0222	165.00
Herramienta menor 10% M.O. Ayud. const.1		HR	1,686.40	0.0222	37.00
					-
				SUBTOTAL $	202.00

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
			SUBTOTAL $	-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
				SUBTOTAL $	

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Ayudante de construccion 1	h		16,864.00	0.0222	374.00
					-
					-
					-
				SUBTOTAL $	374.00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	576.00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	28.00%		161.00
IMPREVISTOS	2.000%		12.00
UTILIDAD	5.000%		29.00
		SUBTOTAL $	202.00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	778.00

Elaboró: Carlos Eduardo Gutierrez Celis
Cargo: Ingeniero Civil

OBSERVACIONES INTERVENTORIA

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA
Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a items de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para
Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de items no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada item no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados,

Firma
Nombre:
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. :

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios el contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

	ALCALDIA DE YOPAL				
	[NÚMERO DEL PROCESO]	VERSIÓN			
	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA
	5	8	2026

ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
2.2	Transporte de material Petreo (via pavimentada)	m³-km	

I. EQUIPO

DESCRIPCION	MARCA	TIPO	ARIFA/HOR	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Transporte por volumen en via		m³-km	2,110.00	1	2,110.00
					-
					-
				SUBTOTAL $	2,110.00

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
			SUBTOTAL $	-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	OL. o PES	DISTANCI	M³ o Ton/K	TARIFA	Vr. UNITARIO
				SUBTOTAL $	

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
				SUBTOTAL $	
				TOTAL COSTO DIRECTO $	2,110.00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	28.00%		591.00
IMPREVISTOS	2.000%		42.00
UTILIDAD	5.000%		106.00
		SUBTOTAL $	739.00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	2,849.00

Elaboró: Carlos Eduardo Gutierrez Celis
Cargo: Ingeniero Civil

OBSERVACIONES INTERVENTORIA

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA
Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción
Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada item no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén

Firma
Nombre:
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. :

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios el contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

	ALCALDIA DE YOPAL				
	[NÚMERO DEL PROCESO]	VERSIÓN			
	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA
	5	8	2026

ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
2.3	Cerramiento en poste en concreto 10 x 10 x 300 cm, tipo baston alambre pua cal.12, c/2.50 m, 12 hilos. Incluye: pintura vinilo, excavacion y relleno	ml	

I. EQUIPO

DESCRIPCION	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor 10% M.O. AA-2		h	5,794.00	0.2222	1,287.00
					-
					-
				SUBTOTAL $	1,287.00

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Poste concreto para cerramiento 10 x 10 x 300 cm tipo baston	und	0.48	117,000.00	56,160.00
Vinilo interiores calidad tipo 1 tipo viniltex de Pintuco o similar	gl	0.029	84,036.00	2,437.00
Alambre galvanizado No. 12	kg	0.08	10,690.00	855.00
Alambre de puas galvanizado Cal. 12.5 rollo x 350-500 m	m	12.50	981.00	12,263.00
			SUBTOTAL $	71,715.00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
Transporte de materiales - t	t		0.034	3858.00	131.00
				SUBTOTAL $	131.00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Cuadrilla AA-2	h		57,939.00	0.2222	12,874.00
					-
					-
					-
				SUBTOTAL $	12,874.00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	86,007.00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	28.00%		24,082.00
IMPREVISTOS	2.000%		1,720.00
UTILIDAD	5.000%		4,300.00
		SUBTOTAL $	30,102.00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	116,109.00

Elaboró: Carlos Eduardo Gutierrez Celis
Cargo: Ingeniero Civil

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA
Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes
Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados,

Firma
Nombre:
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. :

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios el contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

	ALCALDIA DE YOPAL				
	[NÚMERO DEL PROCESO]	VERSIÓN			
	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA
	5	8	2026

ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
2.4	Valla informativa 3 x 1.5 mts en lámina galvanizada con impresión digital full color. Incluye cerchas en ángulo para soporte estructural instalada a todo costo	und	

I. EQUIPO

DESCRIPCION	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor 10% M.O. AA			6,383.10	1.5	9,575.00
					-
					-
				SUBTOTAL $	9,575.00

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Valla informativa 3 x 1.5 mts en lámina galvanizada. Incluye cerchas en ángulo para soporte estructural	und	1.00	3,415,300.00	3,415,300.00
			SUBTOTAL $	3,415,300.00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	OL. o PES	DISTANCI	M³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
Transporte de materiales - t		t	0.08	3858.00	309.00
					-
				SUBTOTAL $	309.00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Cuadrilla AA (Albañileria)	hr		41,075.00	0.30	12,323.00
Excavacion a mano en material comun	m3		63,831.00	0.16	10,341.00
					-
					-
				SUBTOTAL $	22,664.00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	3,447,848.00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	28.00%		965,397.00
IMPREVISTOS	2.000%		68,957.00
UTILIDAD	5.000%		172,392.00
		SUBTOTAL $	1,206,746.00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	4,654,594.00

Elaboró: Carlos Eduardo Gutierrez Celis
Cargo: Ingeniero Civil

OBSERVACIONES INTERVENTORIA

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA
Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para
Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados,

Firma _____
Nombre:
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. :