FORMULARIO 1

PRESUPUESTO OFICIAL

[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 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en colo amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

PLAN DE EMBELLECIMIENTO DE FACHADAS EN LAS CASAS UBICADAS EN LA CARRERA 6 ENTRE CALLE 7 Y 9 Y LAS CASAS ESQUINERAS DEL MARCO DE LA PLAZA UBICADAS SOBRE LA CARRERA 5, EN EL MUNICIPIO DE PAICOL – DEPARTAMENTO DEL HUILA.

Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
1. PINTURA GENERAL								
1.1	1.1.			Pintura acrilica para exterior de fachada, color blanco.	M2	1.006,28	$ 38.125	$ 38.364.425
1.2	1.2			Pintura en esmalte para marcos de lamina de ventanas y puertas, color por definir.	UND	52,00	$ 29.593	$ 1.538.836
1.3	1.3			Pintura en esmalte para ventaneria y rejas, color por definir.	M2	302,92	$ 34.779	$ 10.535.255
1.4	1.4			Pintura en esmalte para puertas y portones, lámina llena.	M2	368,69	$ 32.069	$ 11.823.520
1.5	1.5			Pintura en esmalte para contadores de la luz y de gas.	UND	36,00	$ 24.609	$ 885.924
1.6	1.6			Pintura en esmalte para vigas en hierro y madera.	ML	65,00	$ 23.411	$ 1.521.715
1.7	1.7			Pintura en esmalte para faroles de hierro forjado existentes.	UND	28,00	$ 26.557	$ 743.596
Subtotal								**$ 65.413.271**
2, DEMOLICIONES								
2.1	2.1			Demolición de enchape existente en fachadas. Incluye disposición final de los escombros.	M2	75,50	$ 35.557	$ 2.684.554
Subtotal								**$ 2.684.554**
3, ESTRUCTURAS								
3.1	3.1			Excavación manual para viga de cimentación, sección 0,3 m x 0,25 m; incluye retiro y disposición final.	ML	4,50	$ 78.081	$ 351.365
3.2	3.2			Construcción de viga de cimentación en concreto reforzado de 3000 PSI, sección de 0,20 m x 0,20 m; incluye acero de refuerzo (4 N° 4 - E 3/8" c/0,15 m).	ML	4,50	$ 225.075	$ 1.012.838
3.3	3.3			Construcción de columna en concreto reforzado de 3000 PSI, sección de 0,20 m x 0,13 m; h= 2,50 m - 2,90 m; incluye acero de refuerzo (4 N° 4 - E 3/8" c/0,15 m).	ML	7,50	$ 219.541	$ 1.646.558
3.4	3.4			Construcción de viga aérea en concreto reforzado de 3000 PSI, sección de 0,20 m x 0,13 m; incluye acero de refuerzo (4 N° 4 - E 3/8" c/0,15 m).	ML	4,50	$ 208.936	$ 940.212
Subtotal								**$ 3.950.973**
4. PAÑETE, ENCHAPE Y MAMPOSTERIA								
4.1	4.1			Pañete de muros 1:4 en los zocalos y muros requeridos.	M2	75,35	$ 39.097	$ 2.945.959
4.2	4.2			Estuco en las zonas del Zocalo requeridas.	M2	15,00	$ 33.964	$ 509.458
4.3	4.3			Suministro e instalacion de piedra de laja natural de color beige a cafe para fachadas, (incluye arreglo de fisuras en muros o juntas constructivas y humedades, antes de enchapar).Fragüe color beige.	M2	220,92	$ 138.390	$ 30.573.119
4.4	4.4			Construcción de muro en ladrillo hueco No. 5.	M2	8,50	$ 95.847	$ 814.700
Subtotal								**$ 34.843.236**
5. CARPINTERÍA METÁLICA								
5.1	5.1			Suministro e Instalación de Puerta metalica de 1,20 m * 2,20 m; incluye marco metálico y pintura con anticorrosivo.	UND	1,00	$ 1.009.822	$ 1.009.822
Subtotal								**$ 1.009.822**
							SUBTOTAL OBRAS	**$ 107.901.856**

SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)	**$**	**107.901.856**
VALOR TOTAL	**$**	**107.901.856**

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.	DESCRIPCION		PORCENTAJE
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.	ADMINISTRACION	A=	25%
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	IMPREVISTO	I=	2%
	UTILIDAD	U=	5%
	TOTAL A.I.U	A.I.U.=	32%

Firma

Nombre: **MIGUEL ALBERTO DURÁN SALAS**

Secretario de Planeación y Obras Públicas

ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL HUILA
NIT. 891.180.194-4
PROCESO DE MÍNMA CIANTÍA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA
	10	7	2026

ITEMS DEL PRESUPUESTO OFICIAL

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1.1	Pintura acrilica para exterior de fachada, color blanco.	M2	1.006,28

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			%M.O.	5,00%	$ 609
ANDAMIO TUBULA 1.5 X 1.5	DÍA		$ 4.000	0,1	$ 400
				SUBTOTAL $	$ 1.009

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
PINTURA ACRILICA PARA EXTERIORES	GAL	0,12	$ 95.180	$ 11.422
RODILLO	UND	0,20	$ 16.900	$ 3.380
BROCHA 4"	UND	0,02	$ 15.000	$ 300
LIJA	UND	0,20	$ 3.000	$ 600
			SUBTOTAL $	$ 15.702

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
				SUBTOTAL $	$ 0

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA (1 obrero + 1 oficial)	1,00		$ 219.079	18,00	$ 12.171
				SUBTOTAL $	$ 12.171
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 28.882

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 7.221	
IMPREVISTOS	2%	$ 578	
UTILIDAD	5%	$ 1.444	
		SUBTOTAL $	$ 9.243
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	$ 38.125

Firma
Nombre: **MIGUEL ALBERTO DURÁN SALAS**
Secretario de Planeación y Obras Públicas

ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL HUILA
NIT. 891.180.194-4
PROCESO DE MÍNMA CIANTÍA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA
	10	7	2026

ITEMS DEL PRESUPUESTO OFICIAL

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1.2	Pintura en esmalte para marcos de lamina de ventanas y puertas, color por definir.	UND	52,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			%M.O.	5,00%	$ 548
COMPRESOR	DÍA		$ 100.000	0,03	$ 3.000
				SUBTOTAL $	$ 3.548

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
PINTURA ESMALTE	GAL	0,03	$ 120.900	$ 3.627
DISOLVENTE	GAL	0,10	$ 33.900	$ 3.390
BROCHA 4"	UND	0,02	$ 15.000	$ 300
LIJA	UND	0,20	$ 3.000	$ 600
			SUBTOTAL $	$ 7.917

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
				SUBTOTAL $	$ 0

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA (1 obrero + 1 oficial)	1,00		$ 219.079	20,00	$ 10.954
				SUBTOTAL $	$ 10.954
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 22.419

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 5.605	
IMPREVISTOS	2%	$ 448	
UTILIDAD	5%	$ 1.121	
		SUBTOTAL $	$ 7.174
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	$ 29.593

Firma
Nombre: MIGUEL ALBERTO DURÁN SALAS
Secretario de Planeación y Obras Públicas

ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL HUILA
NIT. 891.180.194-4
PROCESO DE MÍNMA CIANTÍA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA
	10	7	2026

ITEMS DEL PRESUPUESTO OFICIAL

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1.3	Pintura en esmalte para ventaneria y rejas, color por definir.	M2	302,92

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			%M.O.	5,00%	$ 782
COMPRESOR	DÍA		$ 100.000	0,02	$ 2.000
				SUBTOTAL $	$ 2.782

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
PINTURA ESMALTE	GAL	0,03	$ 120.900	$ 3.627
DISOLVENTE	GAL	0,10	$ 33.900	$ 3.390
BROCHA 4"	UND	0,02	$ 15.000	$ 300
LIJA	UND	0,20	$ 3.000	$ 600
			SUBTOTAL $	$ 7.917

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
				SUBTOTAL $	$ 0

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA (1 obrero + 1 oficial)	1,00		$ 219.079	14,00	$ 15.649
				SUBTOTAL $	$ 15.649
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 26.348

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 6.587	
IMPREVISTOS	2%	$ 527	
UTILIDAD	5%	$ 1.317	
		SUBTOTAL $	$ 8.431
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	$ 34.779

Firma
Nombre: **MIGUEL ALBERTO DURÁN SALAS**
Secretario de Planeación y Obras Publicas

ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL HUILA NIT. 891.180.194-4 PROCESO DE MÍNMA CIANTÍA ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
	PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA
	10	7	2026

ITEMS DEL PRESUPUESTO OFICIAL

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1.4	Pintura en esmalte para puertas y portones, lámina llena.	M2	368,69

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			%M.O.	5,00%	$ 685
COMPRESOR	DÍA		$ 100.000	0,02	$ 2.000
				SUBTOTAL $	$ 2.685

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
PINTURA ESMALTE	GAL	0,03	$ 120.900	$ 3.627
DISOLVENTE	GAL	0,10	$ 33.900	$ 3.390
BROCHA 4"	UND	0,02	$ 15.000	$ 300
LIJA	UND	0,20	$ 3.000	$ 600
			SUBTOTAL $	$ 7.917

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
				SUBTOTAL $	$ 0

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA (1 obrero + 1 oficial)	1,00		$ 219.079	16,00	$ 13.692
				SUBTOTAL $	$ 13.692
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 24.294

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 6.074	
IMPREVISTOS	2%	$ 486	
UTILIDAD	5%	$ 1.215	
		SUBTOTAL $	$ 7.775
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	$ 32.069

Firma
Nombre: MIGUEL ALBERTO DURÁN SALAS
Secretario de Planeación y Obras Públicas

ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL HUILA
NIT. 891.180.194-4
PROCESO DE MÍNMA CIANTÍA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA
	10	7	2026

ITEMS DEL PRESUPUESTO OFICIAL

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1.5	Pintura en esmalte para contadores de la luz y de gas.	UND	36,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			%M.O.	5,00%	$ 416
COMPRESOR	DÍA		$ 100.000	0,02	$ 2.000
				SUBTOTAL $	$ 2.416

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
PINTURA ESMALTE	GAL	0,03	$ 120.900	$ 3.627
DISOLVENTE	GAL	0,10	$ 33.900	$ 3.390
BROCHA 4"	UND	0,02	$ 15.000	$ 300
LIJA	UND	0,20	$ 3.000	$ 600
			SUBTOTAL $	$ 7.917

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
				SUBTOTAL $	$ 0

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OBRERO	1,00		$ 108.025	13,00	$ 8.310
				SUBTOTAL $	$ 8.310
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 18.643

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 4.661	
IMPREVISTOS	2%	$ 373	
UTILIDAD	5%	$ 932	
		SUBTOTAL $	$ 5.966
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	$ 24.609

Firma
Nombre: **MIGUEL ALBERTO DURÁN SALAS**
Secretario de Planeación y Obras Públicas

ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL HUILA NIT. 891.180.194-4 PROCESO DE MÍNMA CIANTÍA ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		VERSIÓN		
		PÁGINA	1 DE 1	

FECHA	DD	MM	AA
	10	7	2026

ITEMS DEL PRESUPUESTO OFICIAL

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1.6	Pintura en esmalte para vigas en hierro y madera.	ML	65,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			%M.O.	5,00%	$ 365
ANDAMIO TUBULA 1.5 X 1.5	DÍA		$ 4.000	0,2	$ 800
				SUBTOTAL $	$ 1.165

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
PINTURA ESMALTE	GAL	0,03	$ 120.900	$ 3.627
DISOLVENTE	GAL	0,10	$ 33.900	$ 3.390
BROCHA 4"	UND	0,05	$ 15.000	$ 750
LIJA	UND	0,50	$ 3.000	$ 1.500
			SUBTOTAL $	$ 9.267

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
				SUBTOTAL $	$ 0

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA (1 obrero + 1 oficial)	1,00		$ 219.079	30,00	$ 7.303
				SUBTOTAL $	$ 7.303
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 17.735

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 4.434	
IMPREVISTOS	2%	$ 355	
UTILIDAD	5%	$ 887	
		SUBTOTAL $	$ 5.676
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	$ 23.411

Firma

Nombre: **MIGUEL ALBERTO DURAN SALAS**
Secretario de Planeación y Obras Públicas

	ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL HUILA **NIT. 891.180.194-4** **PROCESO DE MÍNMA CIANTÍA** **ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS**		VERSIÓN		
			PÁGINA	1 DE 1	

FECHA	DD	MM	AA
	10	7	2026

ITEMS DEL PRESUPUESTO OFICIAL

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1.7	Pintura en esmalte para faroles de hierro forjado existentes.	UND	28,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			%M.O.	5,00%	$ 450
COMPRESOR	DÍA		$ 100.000	0,02	$ 2.000
				SUBTOTAL $	$ 2.450

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
PINTURA ESMALTE	GAL	0,03	$ 120.900	$ 3.627
DISOLVENTE	GAL	0,10	$ 33.900	$ 3.390
BROCHA 4"	UND	0,05	$ 15.000	$ 750
LIJA	UND	0,30	$ 3.000	$ 900
			SUBTOTAL $	$ 8.667

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
				SUBTOTAL $	$ 0

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OBRERO	1,00		$ 108.025	12,00	$ 9.002
				SUBTOTAL $	$ 9.002
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 20.119

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 5.030	
IMPREVISTOS	2%	$ 402	
UTILIDAD	5%	$ 1.006	
		SUBTOTAL $	$ 6.438
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	$ 26.557

Firma

Nombre: **MIGUEL ALBERTO DURÁN SALAS**
Secretario de Planeación y Obras Públicas

ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL HUILA NIT. 891.180.194-4 PROCESO DE MÍNMA CIANTÍA ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		VERSIÓN		
		PÁGINA	1 DE 1	

FECHA	DD	MM	AA
	10	7	2026

ITEMS DEL PRESUPUESTO OFICIAL

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
2.1	Demolición de enchape existente en fachadas. Incluye disposición final de los escombros.	UND	28,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			%M.O.	10,00%	$ 1.685
					$ 0
				SUBTOTAL $	$ 1.685

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
				$ 0
				$ 0
				$ 0
				$ 0
			SUBTOTAL $	$ 0

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRANSPORTE DE MATERIAL	0,30	10,00	3,00	$ 2.800	$ 8.400
				SUBTOTAL $	$ 8.400

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA (1 obrero + 1 oficial)	1,00		$ 219.079	13,00	$ 16.852
				SUBTOTAL $	$ 16.852
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 26.937

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 6.734	
IMPREVISTOS	2%	$ 539	
UTILIDAD	5%	$ 1.347	
		SUBTOTAL $	$ 8.620
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	$ 35.557

Firma

Nombre: **MIGUEL ALBERTO DURAN SALAS**
Secretario de Planeación y Obras Públicas

ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL HUILA NIT. 891.180.194-4 PROCESO DE MÍNMA CIANTÍA ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
	PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA
	10	7	2026

ITEMS DEL PRESUPUESTO OFICIAL

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
3.1	Excavación manual para viga de cimentación, sección 0,3 m x 0,25 m; incluye retiro y disposición final.	ML	4,50

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			%M.O.	10,00%	$ 4.868
					$ 0
				SUBTOTAL $	$ 4.868

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
				$ 0
				$ 0
				$ 0
				$ 0
			SUBTOTAL $	$ 0

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRANSPORTE DE MATERIAL	0,40	5,00	2,00	$ 2.800	$ 5.600
				SUBTOTAL $	$ 5.600

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA (1 obrero + 1 oficial)	1,00		$ 219.079	4,50	$ 48.684
				SUBTOTAL $	$ 48.684
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 59.152

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 14.788	
IMPREVISTOS	2%	$ 1.183	
UTILIDAD	5%	$ 2.958	
		SUBTOTAL $	$ 18.929
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	$ 78.081

Firma
Nombre: MIGUEL ALBERTO DURÁN SALAS
Secretario de Planeación y Obras Públicas

ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL HUILA
NIT. 891.180.194-4
PROCESO DE MÍNMA CIANTÍA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA
	10	7	2026

ITEMS DEL PRESUPUESTO OFICIAL

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
3.2	Construcción de viga de cimentación en concreto reforzado de 3000 PSI, sección de 0,20 m x 0,20 m; incluye acero de refuerzo (4 N° 4 - E 3/8" c/0,15 m).	ML	4,50

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			%M.O.	10,00%	$ 3.651
					$ 0
				SUBTOTAL $	$ 3.651

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
CONCRETO DE 3000 PSI	M3	0,04	$ 715.783	$ 30.063
FORMALETA	M2	0,80	$ 45.000	$ 36.000
ACERO Fy= 4.200 KG/CM2 (4 Nº 4)	KG	4,60	$ 8.916	$ 41.014
ACERO Fy= 4.200 KG/CM3 (e - 3/8"; c/0,15 m; L= 0,70 m)	KG	2,61	$ 8.916	$ 23.271
			SUBTOTAL $	$ 130.347

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ 0
				SUBTOTAL $	$ 0

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA (1 obrero + 1 oficial)	1,00		$ 219.079	6,00	$ 36.513
				SUBTOTAL $	$ 36.513
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 170.511

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 42.628	
IMPREVISTOS	2%	$ 3.410	
UTILIDAD	5%	$ 8.526	
		SUBTOTAL $	$ 54.564
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	$ 225.075

Firma
Nombre: **MIGUEL ALBERTO DURÁN SALAS**
Secretario de Planeación y Obras Públicas

ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL HUILA NIT. 891.180.194-4 PROCESO DE MÍNMA CIANTÍA ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
	PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA
	10	7	2026

ITEMS DEL PRESUPUESTO OFICIAL

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
3.3	Construcción de columna en concreto reforzado de 3000 PSI, sección de 0,20 m x 0,13 m; h= 2,50 m - 2,90 m; incluye acero de refuerzo (4 N° 4 - E 3/8" c/0,15 m).	ML	7,50

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			%M.O.	10,00%	$ 4.382
ANDAMIO TUBULAR 1,5 X 1,5		DIA	$ 4.000	0,6	$ 2.400
				SUBTOTAL $	$ 6.782

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
CONCRETO DE 3000 PSI	M3	0,0260	$ 715.783	$ 18.610
FORMALETA	M2	0,80	$ 45.000	$ 36.000
ACERO Fy= 4.200 KG/CM2 (4 Nº 4)	KG	4,60	$ 8.916	$ 41.014
ACERO Fy= 4.200 KG/CM3 (e - 3/8"; c/0,15 m; L= 0,56 m)	KG	2,25	$ 8.916	$ 20.097
			SUBTOTAL $	$ 115.721

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ 0
				SUBTOTAL $	$ 0

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA (1 obrero + 1 oficial)	1,00		$ 219.079	5,00	$ 43.816
				SUBTOTAL $	$ 43.816
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 166.319

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 41.580	
IMPREVISTOS	2%	$ 3.326	
UTILIDAD	5%	$ 8.316	
		SUBTOTAL $	$ 53.222
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	$ 219.541

Firma

Nombre: **MIGUEL ALBERTO DURÁN SALAS**

Secretario de Planeación y Obras Públicas

ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL HUILA
NIT. 891.180.194-4
PROCESO DE MÍNMA CIANTÍA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA
	10	7	2026

ITEMS DEL PRESUPUESTO OFICIAL

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
3.4	Construcción de viga aérea en concreto reforzado de 3000 PSI, sección de 0,20 m x 0,13 m; incluye acero de refuerzo (4 N° 4 - E 3/8" c/0,15 m).	ML	4,50

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			%M.O.	10,00%	$ 3.651
ANDAMIO TUBULAR 1,5 X 1,5		DIA	$ 4.000	0,6	$ 2.400
				SUBTOTAL $	$ 6.051

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
CONCRETO DE 3000 PSI	M3	0,0260	$ 715.783	$ 18.610
FORMALETA	M2	0,80	$ 45.000	$ 36.000
ACERO Fy= 4.200 KG/CM2 (4 Nº 4)	KG	4,60	$ 8.916	$ 41.014
ACERO Fy= 4.200 KG/CM3 (e - 3/8"; c/0,15 m; L= 0,56 m)	KG	2,25	$ 8.916	$ 20.097
			SUBTOTAL $	$ 115.721

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ 0
				SUBTOTAL $	$ 0

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA (1 obrero + 1 oficial)	1,00		$ 219.079	6,00	$ 36.513
				SUBTOTAL $	$ 36.513
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 158.285

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 39.571	
IMPREVISTOS	2%	$ 3.166	
UTILIDAD	5%	$ 7.914	
		SUBTOTAL $	$ 50.651
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	$ 208.936

Firma
Nombre: **MIGUEL ALBERTO DURÁN SALAS**
Secretario de Planeación y Obras Públicas

ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL HUILA **NIT. 891.180.194-4** **PROCESO DE MÍNMA CIANTÍA** **ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS**	VERSIÓN			
	PÁGINA	1	DE	1

FECHA	**DD**	**MM**	**AA**
	10	7	2026

ITEMS DEL PRESUPUESTO OFICIAL

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
4.1	Pañete de muros 1:4 en los zocalos y muros requeridos.	M2	4,50

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			%M.O.	10,00%	$ 1.095
ANDAMIO TUBULAR 1,5 X 1,5		DIA	$ 4.000	1	$ 4.000
				SUBTOTAL $	**$ 5.095**

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
MORTERO 1:4	M3	0,0250	$ 542.817	$ 13.570
				$ 0
				$ 0
				$ 0
			SUBTOTAL $	**$ 13.570**

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ 0
				SUBTOTAL $	$ 0

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA (1 obrero + 1 oficial)	1,00		$ 219.079	20,00	$ 10.954
				SUBTOTAL $	**$ 10.954**
				TOTAL COSTO DIRECTO $	**$ 29.619**

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 7.405	
IMPREVISTOS	2%	$ 592	
UTILIDAD	5%	$ 1.481	
		SUBTOTAL $	**$ 9.478**
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	**$ 39.097**

Firma

Nombre: **MIGUEL ALBERTO DURAN SALAS**
Secretario de Planeación y Obras Públicas

ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL HUILA NIT. 891.180.194-4 PROCESO DE MÍNMA CIANTÍA ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		VERSIÓN		
		PÁGINA	1 DE 1	

FECHA	DD	MM	AA
	10	7	2026

ITEMS DEL PRESUPUESTO OFICIAL

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
4.2	Estuco en las zonas del Zocalo requeridas.	M2	15,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			%M.O.	5,00%	$ 664
ANDAMIO TUBULAR 1,5 X 1,5		DIA	$ 4.000	1	$ 4.000
				SUBTOTAL $	$ 4.664

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
ESTUCO ACRILICO PARA EXTERIOR	KG	1,5000	$ 3.592	$ 5.387
LIJA PLIEGO	UND	0,80	$ 3.000	$ 2.400
				$ 0
				$ 0
			SUBTOTAL $	$ 7.787

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ 0
				SUBTOTAL $	$ 0

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA (1 obrero + 1 oficial)	1,00		$ 219.079	16,50	$ 13.278
				SUBTOTAL $	$ 13.278
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 25.729

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 6.432	
IMPREVISTOS	2%	$ 515	
UTILIDAD	5%	$ 1.286	
		SUBTOTAL $	$ 8.233
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	$ 33.962

33964

Firma
Nombre: MIGUEL ALBERTO DURÁN SALAS
Secretario de Planeación y Obras Públicas

ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL HUILA NIT. 891.180.194-4 PROCESO DE MÍNMA CIANTÍA ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		VERSIÓN		
		PÁGINA	1 DE 1	

FECHA	DD	MM	AA
	10	7	2026

ITEMS DEL PRESUPUESTO OFICIAL

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
4.3	Suministro e instalacion de piedra de laja natural de color beige a cafe para fachadas, (incluye arreglo de fisuras en muros o juntas constructivas y humedades, antes de enchapar).Fragüe color beige.	M2	220,92

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			%M.O.	12,00%	$ 5.258
					$ 0
				SUBTOTAL $	$ 5.258

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
PIEDRA DE LAJA	M2	1,0000	$ 45.500	$ 45.500
PEGACOR BOLSA X 25 KG	KG	0,02	$ 37.900	$ 758
MARMOLINA BOLSA X 40 KG	KG	0,02	$ 45.500	$ 910
CEMENTO BLANCO	KG	0,20	$ 2.200	$ 440
MINERAL AMARILLO	GALÓN	0,03	$ 85.300	$ 2.559
				$ 0
				$ 0
				$ 0
			SUBTOTAL $	$ 50.167

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRANSPORTE DE PIEDRA DE LAJA	0,02	100,00	2,00	$ 2.800	$ 5.600
				SUBTOTAL $	$ 5.600

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA (1 obrero + 1 oficial)	1,00		$ 219.079	5,00	$ 43.816
				SUBTOTAL $	$ 43.816
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 104.841

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 26.210	
IMPREVISTOS	2%	$ 2.097	
UTILIDAD	5%	$ 5.242	
		SUBTOTAL $	$ 33.549
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	$ 138.390

Firma
Nombre: **MIGUEL ALBERTO DURÁN SALAS**
Secretario de Planeación y Obras Públicas

ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL HUILA
NIT. 891.180.194-4
PROCESO DE MÍNMA CIANTÍA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA
	10	7	2026

ITEMS DEL PRESUPUESTO OFICIAL

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
4.4	Construcción de muro en ladrillo hueco No. 5.	M2	8,50

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			%M.O.	10,00%	$ 1.289
ANDAMIO TUBULAR 1,5 X 1,5		DIA	$ 4.000	0,8	$ 3.200
				SUBTOTAL $	**$ 4.489**

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
LADRILLO HUECO N° 5	UND	15,0000	$ 2.850	$ 42.750
MORTERO 1:4	M3	0,02	$ 542.817	$ 12.485
				$ 0
				$ 0
				$ 0
			SUBTOTAL $	**$ 55.235**

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ 0
				SUBTOTAL $	$ 0

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA (1 obrero + 1 oficial)	1,00		$ 219.079	17,00	$ 12.887
				SUBTOTAL $	**$ 12.887**
				TOTAL COSTO DIRECTO $	**$ 72.611**

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 18.153	
IMPREVISTOS	2%	$ 1.452	
UTILIDAD	5%	$ 3.631	
		SUBTOTAL $	**$ 23.236**
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	**$ 95.847**

Firma

Nombre: **MIGUEL ALBERTO DURAN SALAS**
Secretario de Planeación y ~~Obras Públicas~~

ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL HUILA
NIT. 891.180.194-4
PROCESO DE MÍNMA CIANTÍA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA
	10	7	2026

ITEMS DEL PRESUPUESTO OFICIAL

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.1	Suministro e Instalación de Puerta metalica de 1,20 m * 2,20 m; incluye marco metálico y pintura con anticorrosivo.	UND	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			%M.O.	5,00%	$ 5.477
					$ 0
				SUBTOTAL $	$ 5.477

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
PUERTA METÁLICA DE 1,2 M X 2,2 M, INCLUYE MARCO METÁLICO Y PINTURA CON ANTICORROSIVO.	UND	1,0000	$ 650.000	$ 650.000
				$ 0
				$ 0
				$ 0
			SUBTOTAL $	$ 650.000

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ 0
				SUBTOTAL $	$ 0

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA (1 obrero + 1 oficial)	1,00		$ 219.079	2,00	$ 109.540
				SUBTOTAL $	$ 109.540
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 765.017

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 191.254	
IMPREVISTOS	2%	$ 15.300	
UTILIDAD	5%	$ 38.251	
		SUBTOTAL $	$ 244.805
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	$ 1.009.822

Firma
Nombre: **MIGUEL ALBERTO DURAN SALAS**
Secretario de Planeación y Obras Públicas