ALCALDIA MUNICIPAL DE PATIA

CONTRATO No. _____ **FECHA:** _____

OBJETO DEL CONTRATO: REALIZAR LAS OBRAS DE MANTENIMIENTO, MITIGACION Y RECUPERACION DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA A CAUSA DE LA OLA INVERNAL QUE ATRAVIESA EL MUNICIPIO DE PATIA,EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PÚBLICA DECLARADA MEDIANTE DECRETO No 004 DEL 0CHO (8) DE ENERO DE 2025

CARRETERA: _____ **SECTOR:** _____

CONTRATISTA: _____

INTERVENTOR: _____ **CONTRATO No.** _____ **FECHA:** _____

FECHA DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN DEL CONTRATO: ____/____/____ (Dia) (Mes) (Año)

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
2	CONFORMACION DE VIA CON ADICION DE MATERIAL GRANULAR		m2	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010610	Motoniveladora potencia 215 HP, ancho de cuchilla 4.27 m, peso 18 ton		$ 235.654,37	0,00161	$ 380,47
C0010923	Vibrocompactador, potencia 153 HP, peso 10 ton		$ 111.625,75	0,00161	$ 180,22
C0010130	Cargador: potencia en el volante 110 hp, clasificación de rpm del motor 2300		$ 179.466,19	0,00161	$ 289,75
	HERRAMIENTA MENOR (%)			5,00%	$ 261,50
				SUBTOTAL $	$ 1.111,94

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
	Roca muerta o material de subbase	m3	0,100	$ 4.285,71	$ 428,57
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 428,57

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
	Acarreo	m3	0,100			$ 114.285,71	$ 11.428,57
							$ -
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 11.428,57

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030040	Obrero (1)	$ 70.000,00	185	$ 129.500,00	24,76	$ 5.229,91
					SUBTOTAL $	$ 5.229,91
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 18.199,00

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	28%	$ 5.095,72
IMPREVISTOS	3%	$ 545,97
UTILIDAD	2%	$ 363,98
	SUBTOTAL $	6.005,67
	Precio Unitario Total Aproximado al Peso $	$ 24.205

APROBACIÓN POR SUPERVISION

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 el proyecto.

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, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: JUAN FERNANDO IBARRA

SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA DE PATIA

ALCALDIA MUNICIPAL DE PATIA

CONTRATO No. _____ FECHA: _____

OBJETO DEL CONTRATO: REALIZAR LAS OBRAS DE MANTENIMIENTO, MITIGACION Y RECUPERACION DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA A CAUSA DE LA OLA INVERNAL QUE ATRAVIESA EL MUNICIPIO DE PATIA,EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PÚBLICA DECLARADA MEDIANTE DECRETO No 004 DEL 0CHO (8) DE ENERO DE 2025.

CARRETERA: _____ SECTOR: _____

CONTRATISTA: _____

INTERVENTOR: _____ CONTRATO No. _____ FECHA: .....

FECHA DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN DEL CONTRATO: ____/____/____ (Dia) (Mes) (Año)

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
3	REMOCIÓN DE DERRUMBES		m3	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010130	Cargador: potencia en el volante 110 hp, clasificación de rpm del motor 2300		$ 179.466,19	0,10382	$ 18.631,44
	HERRAMIENTA MENOR (%)			5,00%	$ 23,17
				SUBTOTAL $	$ 18.654,61

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ -

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
							$ -
							$ -
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ -

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030020	Obrero (2)	$ 86.666,67	185	$ 160.333,33	346,000	$ 463,39
					SUBTOTAL $	$ 463,39
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 19.118,00

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	28%	$ 5.353,04
IMPREVISTOS	3%	$ 573,54
UTILIDAD	2%	$ 382,36
	SUBTOTAL $	$ 6.308,94
	Precio Unitario Total Aproximado al Peso $	$ 25.427

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 el proyecto.

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, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: JUAN FERNANDO IBARRA

SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA DE PATIA

ALCALDIA MUNICIPAL DE PATIA

CONTRATO No. _____ FECHA: _____

OBJETO DEL CONTRATO: REALIZAR LAS OBRAS DE MANTENIMIENTO, MITIGACION Y RECUPERACION DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA A CAUSA DE LA OLA INVERNAL QUE ATRAVIESA EL MUNICIPIO DE PATIA,EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PÚBLICA DECLARADA MEDIANTE DECRETO No 004 DEL 0CHO (8) DE ENERO DE 2025

CARRETERA: _____ SECTOR: _____

CONTRATISTA: _____

INTERVENTOR: _____ CONTRATO No. _____ FECHA: .....

FECHA DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN DEL CONTRATO: ____/____/____ (Día) (Mes) (Año)

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
1	LIMPIEZA MANUAL EN OBRAS DE DRENAJE		ha	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
	HERRAMIENTA MENOR (%)			5,00%	$ 904,76
				SUBTOTAL $	$ 904,76

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ -

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
							$ -
						SUBTOTAL $	$ -

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030040	Obrero (1)	$ 70.000,00	185	$ 129.500,00	7,16	$ 18.095,24
					SUBTOTAL $	$ 18.095,24
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 19.000,00

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	28%	$ 5.320,00
IMPREVISTOS	3%	$ 570,00
UTILIDAD	5%	$ 950,00
	SUBTOTAL $	$ 6.840,00
	Precio Unitario Total Aproximado al Peso $	$ 25.840

APROBACIÓN POR SUPERVISION

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 el proyecto.

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, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma _____

Nombre: JUAN FERNANDO IBARRA

SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA DE PATIA