CONTRATO DE OBRA PÚBLICA

Entre la PREFECTURA DEL GUAYAS y EDIFIKA S.A.

Proyecto: Ampliación de la Vía Samborondón – Asfaltado completo de 10 carriles

Monto: USD 20,000,000.00

Plazo: 12 meses

CLÁUSULAS CONTRACTUALES

PRIMERA – OBJETO DEL CONTRATO

La PREFECTURA DEL GUAYAS encarga a EDIFIKA S.A. RUC: 0992881364001, la ejecución de la obra denominada "Ampliación de la Vía Samborondón – Asfaltado completo de 10 carriles", conforme a los estudios técnicos, planos, especificaciones y cronograma aprobado. La obra incluye:

- Replanteo topográfico
- Movimiento de tierras
- Instalación de drenaje pluvial
- Construcción de subbase y base
- Aplicación de carpeta asfáltica AC-20 modificada
- Señalización horizontal y vertical
- Supervisión técnica y entrega formal

SEGUNDA – MONTO DEL CONTRATO

El valor total del contrato asciende a USD 20,000,000.00, incluido IVA. Este monto cubre costos directos, indirectos, supervisión, garantías y contingencias.

TERCERA – PLAZO DE EJECUCIÓN

La obra se ejecutará en un plazo de doce (12) meses, contados desde la firma del acta de inicio.

CUARTA – GARANTÍAS

EDIFIKA S.A. deberá presentar:

- Garantía de fiel cumplimiento: 5% del contrato
- Garantía de buen uso del anticipo: 100% del anticipo
- Garantía por vicios ocultos: 5% del contrato, vigente por 12 meses

QUINTA – ANTICIPO

La contratante entregará un anticipo del 30% del contrato (USD 6,000,000.00), amortizable desde el mes 2 al mes 9.

SEXTA – MULTAS Y PENALIZACIONES

- Multa por retraso: 0.1% diario del valor total
- Penalización técnica: hasta 10% de la partida afectada
- Causales de terminación: abandono, incumplimiento grave, falsedad documental

SÉPTIMA – RECEPCIÓN DE LA OBRA

• Recepción provisional: al concluir la obra

• Recepción definitiva: 12 meses después, sin vicios ocultos

OCTAVA – RESOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

- Conciliación directa
- Mediación ante Cámara de Comercio de Guayaquil
- Jurisdicción ordinaria en Guayaquil

NOVENA – LEGISLACIÓN APLICABLE

LOSNCP, su reglamento, Código Civil, Código Orgánico de Finanzas Públicas, normas MTOP, INEN y ASTM.

ANEXOS

ANEXO I - Cronograma de Ejecución

Mes	Fase	Actividad Principal
1	Estudios	Topografía, permisos
2–3	Movimiento de tierras	Excavación, relleno
4–5	Drenaje	Alcantarillas, cunetas
6–7	Subbase y base	Material granular
8–9	Asfaltado	Carpeta asfáltica
10	Señalización	Pintura, postes
11	Supervisión final	Control de calidad
12	Recepción	Inspección técnica

Monto (USD)

ANEXO II - Presupuesto Detallado

Partida

Estudios preliminares	500,000.00
Movimiento de tierras	2,000,000.00
Obras de drenaje	2,500,000.00
Subbase y base	3,000,000.00
Asfaltado	5,000,000.00

Partida	Monto (USD)		
Señalización	1,000,000.00		
Supervisión	1,000,000.00		
Recepción y cierre	1,000,000.00		
Imprevistos	3,000,000.00		

Total 20,000,000.00

ANEXO III – Garantías

Tipo Monto (USD) Vigencia Emisor

Fiel cumplimiento 1,000,000.00 Hasta recepción provis. Banco del Pacífico

Anticipo 6,000,000.00 Hasta amortización Seguros Equinoccial

Vicios ocultos 1,000,000.00 12 meses Banco Pichincha

ANEXO IV – Especificaciones Técnicas

Mezcla asfáltica: AC-20 modificada

• Espesor: 10 cm (principales), 7 cm (laterales)

• Drenaje: PVC reforzado, pozos cada 50 m

• Señalización: Pintura termoplástica reflectiva

Normas: INEN, ASTM, MTOP

ANEXO V – Acta de Inicio (Modelo)

Incluye fecha de inicio, firmas, observaciones y registro fotográfico.

FORMULARIOS

Formulario de Oferta Técnica

Experiencia: 2 obras viales > USD 8M

Personal técnico: ingeniero residente, topógrafo, especialista vial

Maquinaria: pavimentadora, rodillo, motoniveladora

Plan de trabajo: cronograma detallado

Formulario de Oferta Económica

Monto ofertado: USD 20,000,000.00

• Anticipo: 30%

Forma de pago: avances mensuales

• Validez: 90 días

• Garantía de mantenimiento: 2%

ACTA DE ADJUDICACIÓN

ACTA N.º 001-2025-PG

Fecha: [día/mes/2025] Adjudicado a: EDIFIKA S.A. Monto: USD 20,000,000.00

Plazo: 12 meses

Firmas: Prefectura del Guayas y EDIFIKA S.A.

PRESUPUESTO MENSUAL

Mes	Fase	Monto (USD)		
1	Estudios	500,000.00		
2–3	Movimiento de tierras	2,000,000.00		
4–5	Drenaje	2,500,000.00		
6–7	Subbase y base	3,000,000.00		
8–9	Asfaltado	5,000,000.00		
10	Señalización	1,000,000.00		
11	Supervisión	1,000,000.00		
12	Recepción	1,000,000.00		

FLUJO DE CAJA PROYECTADO

Mes	Avance (USD)	Amortización	Pago Neto	Costo	Saldo Mensual	Saldo Acumulado
1	500,000.00	0.00	6,000,000.00	500,000.00	+5,500,000.00	+5,500,000.00
2–9	1M-2.5M	750,000.00	250K-1.75M	Igual	-750,000.00	+250K → -500K
10– 12	1,000,000.00	0.00	1,000,000.00	1,000,000.00	0.00	-500,000.00