



# TÉCNICA GENERAL DE CONSTRUCCIONES S.A.

## ESTADOS FINANCIEROS AUDITADOS DICIEMBRE 31 DEL 2001

## INDICE

- 1. Informe de los Auditores Independientes
- 2. Balance General
- 3. Estado de Pérdidas y Ganancias
- **4.** Estado de Cambios en el Patrimonio
- 5. Estado de Flujos de Efectivo
- 6. Notas a los Estados Financieros





#### INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

## A los Accionistas de TÉCNICA GENERAL DE CONSTRUCCIONES S.A.

Hemos auditado el balance general de Técnica General de Construcciones S.A. al 31 de diciembre del 2001 y los correspondientes estados de pérdidas y ganancias, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha. Estos estados financieros son responsabilidad de la Administración de la Compañía. Nuestra responsabilidad es expresar una opinión sobre estos estados financieros basados en nuestra auditoría.

Nuestra auditoría fue efectuada de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas en el Ecuador. Estas normas requieren que una auditoría sea diseñada y realizada para obtener certeza razonable de si los estados financieros no contienen exposiciones erróneas o inexactas de carácter significativo. Una auditoría incluye un examen, a base de pruebas selectivas, de la evidencia que soporta las cantidades y revelaciones presentadas en los estados financieros. Incluye también la evaluación de los principios de contabilidad utilizados y de las estimaciones relevantes hechas por la administración, así como una evaluación de la presentación general de los estados financieros. Consideramos que nuestra auditoría provee una base razonable para expresar una opinión.

En nuestra opinión, los estados financieros arriba mencionados presentan razonablemente, en todos los aspectos importantes, la situación financiera de Técnica General de Construcciones S.A. al 31 de diciembre del 2001, los resultados de sus operaciones, los cambios en su patrimonio y sus flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha, de conformidad con los principios de contabilidad generalmente aceptados en el Ecuador.

Registro Nacional de Auditores Externos No. 331

humles & Asoc

ALIRO MORALES BOZA Socio, Registro No. 15686

Quito, D.M. Abril 1 del 2002

TÉCNICA GENERAL DE CONSTRUCCIONES S.A. BALANCE GENERAL DICIEMBRE 31 DEL 2001 (Expresado en Dólares Americanos)

ACTIVOS	Notas		
ACTIVOS CORRIENTES			İ
Caja y Bancos			13,565.64
Clientes	3		109,512.67
Anticipos Varios Otras Cuentas por Cobrar	4 5	231,784.99 46,651.86	278,436.85
Contratos en Curso	6		843,343.60
Inventarios	7		37,373.30
Gastos Anticipados Impuestos Anticipados TOTAL ACTIVOS CORRIENTE	8 9 <b>:s</b>	36,420.84 76,945.81	113,366.65 <b>1,395,598.71</b>
ACTIVOS FIJOS			!
Activos No Depreciables Activos Depreciables	10 11	1,823,308.94	212,100.48
Depreciación Acumulada TOTAL ACTIVOS FIJOS	11	-579,635.17	1,243,673.77 1,455,774.25
OTROS ACTIVOS			
Activos Diferidos Amortización Acumulada	12 12	240,709.96 -95,924.20	144,785.76
TOTAL OTROS ACTIVOS		<del> </del>	144,785.76
TOTAL ACTIVOS			2,996,158.72
Cuentas de Orden	13		2,606,760.00

Las Notas adjuntas forman parte integral de los Estados Financieros.

Ing. Teodoro Calle Gerente General

TÉCNICA GENERAL DE CONSTRUCCIONES S.A. BALANCE GENERAL DICIEMBRE 31 DEL 2001 (Expresado en Dólares Americanos)

PASIVOS	Notas		
PASIVOS CORRIENTES			; ;
Proveedores	14	358,849.71	i
Anticipo Clientes	15	668,814.78	
Sobregiros Bancarios		6,286.06	
Instituciones Públicas	16	14,256.85	
Beneficios Sociales	17	53,664.60	i i
Otras Cuentas por Pagar	18	24,304.26	1,126,176.26
TOTAL PASIVOS CORRIENTES			1,126,176.26
PASIVOS LARGO PLAZO			!
Proveedores	19	200,461.36	1
Anticipo Clientes	20	737,124.00	937,585.36
TOTAL PASIVOS LARGO PLAZO			937,585.36
TOTAL PASIVOS			2,063,761.62
PATRIMONIO			
Capital Social	21	120,000.00	!
Reserva de Capital		272,982.00	1
Reserva Legal		5,924.00	1
Aportes Futuras Capitalizaciones		514,500.47	1
Resultados Acumulados		15,667.36	929,073.83
Utilidad del Ejercicio			3,323.27
TOTAL PATRIMONIO			932,397.10
TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO			2,996,158.72
Cuentas de Orden	13		2,606,760.00

Las Notas adjuntas forman parte integral de los Estados Financieros.

Ing. Teodoro Calle Gerente General

## TÉCNICA GENERAL DE CONSTRUCCIONES S.A. ESTADO DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2001 (Expresado en Dólares Americanos)

	Notas		
Ingresos Operativos Costos Operativos	22	1,290,056.94 -1,052,618.81	
UTILIDAD BRUTA			237,438.13
Gastos de Personal		-48,092.32	
Gastos por Servicios		140,161.61	-188,253.93
UTILIDAD EN OPERACIONES			49,184.20
Ingresos No Operacionales	23	21,045.41	
Egresos No Operacionales	24	-57,431.05	-36,385.64
UTILIDAD ANTES DE PROVISIONES FINALES			12,798.56
15% Participación Trabajadores		-1,919.78	
25% Impuesto a la Renta		-7,555.51	-9,475.29
UTILIDAD DEL EJERCICIO			3,323.27

Las Notas adjuntas forman parte integral de los Estados Financieros.

Ing. Teodoro Calle Gerente General

TÉCNICA GENERAL DE CONSTRUCCIONES S.A. ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO DICIEMBRE 31 DEL 2001 (Expresado en Dólares Americanos)

DETALLE	CAPITAL SOCIAL	RESERVA DE CAPITAL	RESERVA LEGAL	APORTES FUTURA CAPITALIZAC.	RESULTADOS ACUMULADOS	RESULTADO DEL EJERCICIO	TOTAL
Saldo Inicial al 01.01.2001	120,000.00	272,982.00	5,924.00	205,823.19	101,341.00	-85,673.64	620,396.55
Reclasificación a Cuentas por Pagar Accionistas	-	-	-	-53,670.76	-	-	-53,670.76
Aporte de Accionistas	-	-	-	362,348.04	-	-	362,348.04
Reclasificación a Resultados Acumulados	-	-	-	-	-85,673.64	85,673.64	0.00
Utilidad del Ejercicio 2001						3,323.27	3,323.27
TOTALES	120,000.00	272,982.00	5,924.00	514,500.47	15,667.36	3,323.27	932,397.10

Las Notas adjuntas forman parte integral de los Estados Financieros.

Ing. Teodoro Calle Gerente General

TÉCNICA GENERAL DE CONSTRUCCIONES S.A. ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO DICIEMBRE 31 DEL 2001 (Expresado en Dólares Americanos)

## FLUJOS DE EFECTIVO EN ACTIVIDADES OPERATIVAS

Utilidad del Ejercicio 3,323.27

AJUSTES PARA CONCILIAR LA UTILIDAD CON EL EFECTIVO PROVISTO EN ACTIVIDADES OPERATIVAS

Depreciaciones 217,741.97 Amortizaciones 48,142.07

CAMBIOS NETOS EN ACTIVOS Y PASIVOS

Anticipo Clientes 1,399,948.53

Compañías Relacionadas -21,187.50

Cuentas por Cobrar -1,219,445.14

Inventarios -3,418.96

Activos Diferidos -1,120.00

Cuentas por Pagar 572,971.48 993,632.45

EFECTIVO PROVISTO POR ACTIVIDADES OPERATIVAS 996,955.72

FLUJOS DE EFECTIVO EN ACTIVIDADES DE INVERSIÓN

Compras Activos No Depreciables -11,430.28
Compras Activos Depreciables -1,094,095.93
Ventas de Activos Depreciables 10,488.26

EFECTIVO PROVISTO POR ACTIVIDADES DE INVERSIÓN -1,095,037.95

FLUJOS DE EFECTIVO EN ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO

Préstamos Accionistas -235,671.06
Obligaciones Bancarias -26,829.33
Aportes de Accionistas 362,348.04

EFECTIVO PROVISTO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO 99,847.65

Aumento Neto del Efectivo 1,765.42
Efectivo a Principio de Año 11,800.22

EFECTIVO AL FINAL DEL AÑO 13,565.64

Las Notas adjuntas forman parte integral de los Estados Financieros.

Ing. Teodoro Calle Gerente General

## TÉCNICA GENERAL DE CONSTRUCCIONES S.A. NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS DICIEMBRE 31 DEL 2001

#### **NOTA 1 - ACTIVIDAD**

La actividad principal de la compañía está relacionada con el área de la construcción, durante el período 2001 se efectuaron trabajos de mantenimiento de carreteras, repavimentación de carreteras, construcción de puentes, entre otros. Además puede realizar diversas actividades, según consta en sus estatutos, mediante actas y contratos permitidos por las Leyes Ecuatorianas.

#### NOTA 2 - PRINCIPALES CRITERIOS CONTABLES APLICADOS

#### a. Base de Presentación de los Estados Financieros.

Los estados financieros de la compañía han sido preparados y presentados basándose en las Normas Ecuatorianas de Contabilidad NEC, emitidas por la Federación Nacional de Contadores del Ecuador.

#### b. Período Cubierto

Los estados financieros corresponden al ejercicio comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre del 2001.

#### c. Contratos en Curso

Se registran los costos acumulados de los contratos firmados por la empresa, los cuales una vez terminados, se liquidan transfiriéndolos a resultados.

#### d. Activos Fijos

••••••••••••

Los bienes del activo fijo se presentan al costo más el valor de las correcciones monetarias y los ajustes de dolarización efectuadas de conformidad con disposiciones legales. Las depreciaciones se calculan a base del método lineal, sobre los valores corregidos de los respectivos activos, considerando la vida útil estimada y de acuerdo a los porcentajes establecidos en la Ley de Régimen Tributario Interno.

#### e. Activos Diferidos

Los Activos Diferidos se amortizan a razón del 20% anual de acuerdo a las disposiciones tributarias vigentes.

#### f. Patrimonio de los Accionistas

Los saldos y movimientos del período se reflejan en el Estado de Cambios en el Patrimonio.

#### **NOTA 3 - CLIENTES**

Los clientes que componen la cartera por cobrar de la compañía son:

Detalle	Valor USD	
Ministerio de Obras Públicas	108,126.17	8
Excompsis	408.63	
Grupo Vial San Isidro	632.70	
Jusace S.A.	345.00	
Total	109,512.50	

**a.** Corresponde a trabajo de pavimentación de calles en la ciudad de Portoviejo, provincia de Manabí.

## **NOTA 4 - ANTICIPOS VARIOS**

El saldo de esta cuenta se compone de la siguiente manera:

Detalle	Valor USD	
Contratistas	178,217.50	a.
Proveedores	53,567.49	
Total	231,784.99	

**a.** Valor entregado al contratista Pateca Cía. Ltda., para la construcción de los puentes Bermejo, Chonta Chico y Chonta Grande en Baeza - Tena.

## **NOTA 5 - OTRAS CUENTAS POR COBRAR**

Se refieren a los siguientes conceptos:

Detalle	Valor USD
Accionistas por Cobrar	28,790.94
Préstamos Empleados	10,159.17
Garantías Arriendos	6,765.00
Varias Cuentas por Cobrar	936.75
Total	46,651.86

#### **NOTA 6 - CONTRATOS EN CURSO**

Al cierre del período este rubro acumula los costos de los proyectos en ejecución, los mismos que se liquidan cuando se termina la obra, el detalle es el siguiente:

Detaile	Lugar	Valor USD
Baeza - La Virgen	Napo	395,917.00
Reasfaltado Inundación	Portoviejo	142,796.10
Asfaltado Calles Grupo 1	Portoviejo	91,694.27
Asfaltado Calles Grupo 5	Portoviejo	64,022.46
Asfaltado Calles Grupo 6	Portoviejo	107,054.05
Baeza Río Jondachi	Napo	3,863.22
San Vicente	Bahia	37,996.50
Total		843,343.60

#### **NOTA 7 - INVENTARIOS**

••••••••••••••••

Corresponde a la existencia de Materia Prima por USD 3.418,96 y Herramientas por USD 33.954,34. El costo de operación se determina mediante el método de valoración Promedio Ponderado.

#### **NOTA 8 - GASTOS ANTICIPADOS**

El saldo de esta cuenta se refiere a los siguientes conceptos:

Detaile	Valor USD	
Gastos por Liquidar	24,597.24	а
Seguro Vehiculos y Maquinaria	11,823.60	
Total	36,420.84	

**a.** Se refiere a la entrega de fondos rotativos a los encargados de los proyectos y campamentos donde se están ejecutando las obras, los cuales se liquidan periódicamente contra entrega de los respaldos de los gastos efectuados.

#### **NOTA 9 - IMPUESTOS ANTICIPADOS**

Corresponde a los siguientes impuestos a favor:

Detalle	Valor USD	
Retenciones en la Fuente	10,204.94	a.
Iva Crédito Tributario	66,740.87	
Total	76,945.81	

**a.** Corresponde al saldo a favor de la compañía después de compensar el Impuesto a la Renta generado en el año 2001, USD 7.555,51.

#### **NOTA 10 - ACTIVOS NO DEPRECIABLES**

Bajo este rubro se registran cuatro terrenos de propiedad de la compañía, destinados a talleres mecánicos y bodegas para maquinaria y repuestos, el detalle es el siguiente:

Lugar	Valor USD
Terrenos	
Bahía de Caráquez	2,304.74
Azóguez	41,773.15
Conocoto	135,631.31
Tosagua	20,961.00
Obras en Curso	11,430.28
Total	212,100.48

a. Construcción de un galpón para taller de mecánica de la compañía en Conocoto, Km.  $5 \frac{1}{2}$  vía Amaguaña, sector Miranda.

a.

#### **NOTA 11 - ACTIVOS FIJOS DEPRECIABLES**

Tal como se explica en la Nota Financiera No. 2 literal d, los activos fijos se presentan al costo más los correspondientes ajustes de reexpresión monetaria y dolarización. Existen cuadros de cálculo que respaldan los movimientos y la depreciación de activos fijos en el período 2001.

## El detalle es el siguiente:

Costo	Saldio al	Compras	Ventas y/o	Saldo al	Depreciación
	01/01/01		Ajustes	31/12/01	%
Muebles y Enseres	2,662.61	6,289.64	-2,662.61	6,289.64	10
Equipos	8,246.13	12,356.15	-3,105.40	17,496.88	10/20
Vehículos	174,094.50	162,433.94	-18,407.89	318,120.55	20
Edificios	47,470.24	-	-	47,470.24	5
Maquinaria	519,837.07	899,117.11	-	1,418,954.18	20
Herramientas Taller	1,078.36	2,318.38	-	3,396.74	10
Equipos e Instalaciones	-	11,580.71	-	11,580.71	10
TOTAL	753.388.91	1.094.095.93	-24,175,90	1.823.308.94	

Depreciación Acumulada	Saldo al 01/01/01	Depreciación 2001	Ventas y/o Ajustes	<b>Saldo al</b> 31/12/01
Muebles y Enseres	2,016.23	509.55	-2,105.00	420.78
Equipos	3,563.70	2,516.75	-1,765.10	4,315.35
Vehiculos	58,902.45	41,014.35	-9,817.54	90,099.26
Edificios	28,473.54	2,373.48	-	30,847.02
Maquinaria	282,436.20	170,579.34	_	453,015.54
Herramientas Taller	188.72	232.90	-	421.62
Equipos e Instalaciones	-	515.60	-	515.60
TOTAL	375,580.84	217,741.97	-13,687.64	579,635.17

<b>ACTIVO FLIO NETO</b>	277 202 07	1,243,673.77
MUNUTBUNEIU	377,808.07	1.2430/37/

Las adquisiciones más relevantes del período se refieren a una planta de asfalto CMI, una moto niveladora, una excavadora CAT, un generador de electricidad, 6 camionetas, entre otros. Las ventas principales corresponden a computadores y una camioneta Toyota doble cabina.

#### **NOTA 12 - ACTIVOS DIFERIDOS**

El movimiento de este rubro en el período 2001 se detalla en el siguiente cuadro:

Detalle	Saldo al	Adquisiones	Saldo al	Amortización
	01/01/2001		31/12/2001	%
Sistema Informático	1,163.96	1,120.00	2,283.96	20
Diferencial Cambiario	238,426.00	-	238,426.00	20
Total	239,589,96	1.120.00	240,709,96	

Amortización Acumulada	Saldo al 01/01/2001	Amortización 2001	Saldo al 31/12/2001
Sistema Informático	96.97	456.83	553.80
Diferencial Cambiario	47,685.16	47,685.24	95,370.40
Total	47,782.13	48,142.07	95,924.20

DIFERIDO NETO	191,807.83	144,785.76

#### NOTA 13 - CUENTAS DE ORDEN

Corresponden a pólizas de seguros, contratadas con Confianza Compañía de Seguros y Reaseguros S.A., entregadas como garantías según requisitos de los contratos, se generaron por los siguientes conceptos:

Detalle	Valor USD
Buen Uso del Anticipo	1,433,098.43
Fiel Cumplimiento del Contrato	426,441.16
Buena Calidad de Materiales	240,953.04
Seriedad de Oferta Sector Público	506,267.37
Total	2,606,760.00

#### **NOTA 14 - PROVEEDORES**

Bajo este rubro se registran aproximadamente 70 proveedores básicamente por las adquisiciones de materiales para la construcción; De estos, 11 representan el 90% del total de la cuenta.

#### **NOTA 15 - ANTICIPO CLIENTES**

Se refiere a anticipos que han entregado varias instituciones para la ejecución de obras, el detalle a continuación:

Detalle	Valor USD
Argón	9,400.00
M.O.P. Baeza - Tena	456,072.79
M.O.P. Portoviejo	143,237.88
Vipa San Vicente	40,162.50
Municipio Portoviejo	19,941.61
Total	668,814.78

## NOTA 16 - INSTITUCIONES PÚBLICAS

Corresponde a los siguientes conceptos:

Detalle	Valor USD
IESS por Pagar	6,205.54
Retenciones en la Fuente	2,885.49
IVA por Pagar	4,794.79
Impuesto a la Renta Empleados	371.03
Total	14,256.85

## **NOTA 17 - BENEFICIOS SOCIALES**

El saldo de esta cuenta se compone de los siguientes rubros:

Detalle	Valor USD
Remuneraciones	24,488.04
Décimo Tercero	2,396.35
Décimo Cuarto	227.35
Fondos de Reserva	11,578.62
Otros Beneficios Sociales por Pagar	14,974.24
Total	53,664.60

#### **NOTA 18 - OTRAS CUENTAS POR PAGAR**

Su desglose es el siguiente:

Detalle	Valor USD
Servicios Básicos	1,230.98
Teléfonos	2,007.55
Compañía de Seguros	6,791.80
Gastos Varios	1,642.76
Cuentas Varias	12,631.17
Total	24,304.26

a.

**a.** Incluye el anticipo recibido por la venta de una cargadora Furukawa, USD 9.000, así como la Participación de Trabajadores del 2001 por USD 1.919.78, la diferencia corresponde a valores de menor cuantía.

#### **NOTA 19 - PROVEEDORES**

Créditos de largo plazo concedidos a la compañía por la adquisición de maquinarias y vehículos, el detalle se indica a continuación:

Detalle	Valor USD
Importadora Industrial Agrícola S.A.	74,206.09
Caterpillar Financial Services Corporation	93,052.23
Importadora Tomebamba S.A.	33,203.04
Total	200,461.36

## **NOTA 20 - ANTICIPO CLIENTES**

Constituye la parte no corriente del anticipo entregado por el Ministerio de Obras Públicas, por el contrato de la carretera Baeza - Tena en la provincia de Napo.

#### **NOTA 21 - CAPITAL SOCIAL**

Técnica General de Construcciones, se constituyó como compañía de responsabilidad limitada, mediante escritura pública celebrada el 12 de enero de 1971, ante el Notario Primero del Cantón Quito, Dr. Wladimiro Villalba Vega, fue inscrita en el Registro Mercantil el 8 de febrero de 1971.

Según escritura pública de 9 de julio de 1991, ante el Notario Segundo del Cantón Quito, se transformó de compañía limitada a sociedad anónima.

El 29 de junio de 1998, mediante escritura pública celebrada ante el Notario Vigésimo Cuarto Dr. Hugo Cornejo, se procede a reformar los estatutos y a aumentar su capital hasta llegar al actual de USD 120.000, su registro mercantil se efectuó el 9 de septiembre de 1999, bajo el número 2150, tomo 130.

#### **NOTA 22 - INGRESOS OPERATIVOS**

En el ejercicio económico 2001, los ingresos de la compañía se refieren a:

Detalle	Valor USD
Contratos Ejecutados	1,050,496.42
Materiales	14,495.07
Mantenimiento	223,397.56
Alquiler Maquinaria	1,465.89
Transporte	202.00
Total	1,290,056.94

#### **NOTA 23 - INGRESOS NO OPERACIONALES**

Corresponde a los siguientes conceptos:

Detalle	Valor USD	]
Intereses Ganados	9,154.27	1
Utilidad Venta de Activos Fijos	7,142.86	ĺ
Varios	4,748.28	a
Total	21,045.41	Ì

**a.** Registra valores por reingreso de cheques girados y no cobrados, descuentos por combustible, compensación de cuentas por pagar, descuentos en finiquitos, entre otros.

#### **NOTA 24 - EGRESOS NO OPERACIONALES**

El desglose de estos gastos es el siguiente:

Detalle	Valor USD	
Intereses Pagados	44,935.39	a
Gastos No Deducibles	12,398.03	b.
Varios	97.63	
Total	57,431.05	

- **a.** Intereses cancelados producto de las obligaciones bancarias y por la compra de maquinaria y vehículos a crédito.
- **b.** Valores cancelados por multas e intereses de impuestos y aportes al Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social, así como gastos sin respaldo por transporte de materiales.

#### **NOTA 25 - COMPROMISOS Y CONTINGENCIAS**

Al 31 de diciembre del 2001, la compañía no presenta compromisos ni contingencias que pudieran afectar los estados financieros.

## **NOTA 26 - HECHOS POSTERIORES**

Entre el 31 de diciembre del 2001 y la fecha de este informe, la compañía no ha tenido acontecimientos de tipo particular dignos de mencionar.