



OT N° 06/15

VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

# CONTRALORIA GENERAL DE LA REPÚBLICA

# **ORDEN DE TRABAJO N° 06/15**

# **INFORME FINAL**

# MUNICIPALIDAD DE ÑACUNDAY

PERIODOS AUDITADOS: 2012 hasta el primer semestre del 2015

CGR – DGCOP/ VTIS 05/16 Agosto/2016







OT N° 06/15

VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

# MUNICIPALIDAD DE ÑACUNDAY

Orden de Trabajo N° 06 del 03/08/15, Verificación Técnica In Situ de las obras ejecutadas por la Municipalidad de Ñacunday (Dpto. de Alto Paraná) – Ejercicios fiscales 2012 hasta el primer semestre de 2015.

# CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA

ABG. ROY RODGERS CANÁS
Contralor General Interino de la República

# EQUIPO AUDITOR - DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL DE OBRAS PÚBLICAS

ARQ. HUGO MARTÍNEZ LESME Director - DGCOP

ING. GENARO FERNÁNDEZ NÚÑEZ Supervisor – Director de Área

**ING. SANTIAGO GOSLING**Auditor I – Jefe de Equipo

LIC. LEYDY CARDOZO
Auditor I

SRA. GLADYS BENÍTEZ
Auditor II







OT N° 06/15

VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

# **CONTENIDO DEL BORRADOR DE INFORME**

TÍTULOS	PAGINA №
GLOSARIO DE TÉRMINOS Y ABREVIATURAS UTILIZADOS	04
INTRODUCCIÓN	05
DEFINICIONES	06 - 07
CAPÍTULO I – INFORMACIÓN GENERAL	08 - 10
CAPÍTULO II – DESARROLLO DE LOS HALLAZGOS	11 - 29



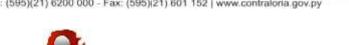


OT N° 06/15

VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

# GLOSARIO DE TÉRMINOS y ABREVIATURAS UTILIZADOS

%	Porcentaje
Cant.	Cantidad
CGR	Contraloría General de la República
cm	Centímetros
DCOODM	Dirección de Control de Obras de los Organismos Departamentales y Municipales
DGCOP	Dirección General de Control de Obras Públicas de la CGR.
e/	Entre
EA	Equipo Auditor
EETT	Especificaciones Técnicas
G.	Guaraníes
gl	Global
Gral.	General
H°A°	Hormigón Armado
Ing.	Ingeniero
m	Metros
m2	Metros cuadrados
m3	metros cúbicos
ml	Metro lineal
Nº	Número
ОТ	Orden de trabajo
P. Unit.	Precio Unitario
PBC	Pliego y Bases de Condiciones
s/	Según
SN	Sin Número
un	Unidad
VIS	Verificación In Situ
VTIS.	Verificación Técnica In Situ







OT N° 06/15

VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

# INTRODUCCIÓN

La Contraloría General de la República, en desarrollo de su función constitucional y legal, emitióla**Orden de Trabajo N° 06 del 03/08/15,** que dispuso la**Verificación Técnica In Situ de las obras ejecutadas por la Municipalidad de Ñacunday (Dpto. de Alto Paraná) – Ejercicios fiscales 2012 hasta el primer semestre de 2015.** 

El monto total sujeto a control ascendió a **G.1.603.394.179**(guaraníes mil seiscientos tres millones trescientos noventa y cuatro mil ciento setentay nueve guaraníes)

Las documentaciones que han sido proveídas a los auditores para su estudio son de exclusiva responsabilidad de los funcionarios de la Institución, intervinientes en la ejecución y formalización de las operaciones examinadas.

La Contraloría General de la República espera que este informe contribuya en su mejoramiento continuo y con ello a la eficiente administración de los recursos públicos, lo cual redundará en beneficio de la población.







OT N° 06/15

VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

# **DEFINICIONES:**

# 1. Manual de Auditoria Gubernamental (TESAREKÓ)

Aprobado por Resolución CGR Nº 1196/08: POR LA CUAL SE APRUEBA Y ADOPTA EL MANUAL DEAUDITORIA GUBERNAMENTAL DENOMINADO "TESAREKÓ", PARA LA CONTRALORIA GENERAL DE LA REPÚBLICA, la Resolución CGR Nº 350/09 y la Resolución CGR Nº 1207/09: POR LA CUAL SE APRUEBA LA ACTUALIZACIÓN DEL MANUAL DE AUDITORÍA GUBERNAMENTAL "TESAREKÓ".

# 2. Manual de Normas Básicas y Técnicas de Control Interno para el Sector Público

El Manual de Normas Básicas y Técnicas de Control Interno para el Sector Público contiene la normativa general de control interno aplicable a las entidades públicas de la República del Paraguay, emitidas por la Contraloría General de la República. En él se definen y describen los conceptos y disposiciones de carácter básico y técnico que serán necesarios utilizar para la implantación y establecimiento de sistemas de control interno a cargo de las instituciones sujetas al control de la Contraloría General de la República.

# 3. Normas técnicas de control interno (NTCI)

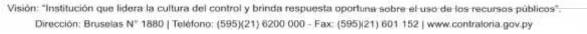
Constituyen criterios profesionales para determinadas áreas o rubros. Estos han sido desarrollados a través de la investigación y la experiencia práctica en el manejo de organizaciones por lo que constituyen las guías básicas cuya aplicación permite una adecuada administración de las instituciones públicas. Las NTCI son requerimientos mínimos a seguir para lograr una eficiente administración de las entidades del sector público; por lo tanto, su cumplimiento es obligatorio por parte de los titulares o máximas autoridades de los funcionarios públicos en el ámbito de su gestión y de todos los servidores públicos en la ejecución de sus labores.

# 4. PCI - 00.05 Principios Técnicos de Control Interno (PCI)

Los principios de Control Interno constituyen los fundamentos específicos que, basados en la eficiencia demostrada y su aplicación práctica en las actividades financieras y administrativas, son reconocidos en la actualidad como esenciales para el control de los recursos humanos, financieros y materiales de las instituciones públicas.

5. Modelo Estándar de Control Interno del Paraguay- MECIP (Disponible en el website www.contraloria.gov.py)

La Contraloría General de la República emitió la Resolución CGR Nº 425/08 "Por la cual se establece y adopta el MODELO ESTANDAR DE CONTROL INTERNO PARA LAS ENTIDADES PÚBLICAS DEL PARAGUAY – MECIP como marco para el CONTROL, FISCALIZACIÓN y EVALUACIÓN de los SISTEMAS DE CONTROL INTERNO de la Entidades sujetas a la Supervisión de la Contraloría General de la República El Modelo









OT N° 06/15

VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

Estándar de Control Interno para los organismos y entidades públicas establecido en desarrollo de los artículos 59 y 60 de la Ley Nº 1535/99 "De Administración Financiera del Estado", proporciona una estructura para el control al planear, hacer, verificar y actuar de las instituciones públicas a fin de garantizar el desarrollo de su función administrativa bajo los principios de responsabilidad, eficiencia, eficacia, celeridad y transparencia contribuyendo con ello al cumplimiento de sus objetivos institucionales, en el contexto de los fines sociales del Estado Paraguayo.

# 6. Plan de Mejoramiento Institucional.

Estándar de Control que se constituye por el Plan de Acción que la institución pública en su conjunto, debe aplicar para fortalecer su desempeño institucional, y cumplir con su función, misión y objetivos dentro del marco jurídico legal que le es obligatorio, satisfaciendo los compromisos contraídos con los diferentes grupos de interés y en especial con la Sociedad. Se conforma por las acciones de mejoramiento definidas en los procesos de Auto evaluación, las recomendaciones de la Contraloría General de la República y las provenientes del Control Ciudadano.

# 7. Sistema de Gestión De Calidad (SGC)

Con la intención de mejorar la gestión en todos los procesos de la Institución, la CGR se ha propuesto cumplir eficientemente con sus objetivos estratégicos. En ese sentido, la Contraloría General de la República (CGR) obtuvo la certificación de calidad bajo la norma ISO 9001:2008, otorgada por el Consejo de Acreditación del Reino Unido (UKAS, siglas en inglés), otorgada mediante certificado PY09/00110.







OT N° 06/15

VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

# CAPÍTULO I INFORMACIÓN GENERAL

### 1. ANTECEDENTES

1.1 PorOrden de Trabajo Nº 06 del 03/08/15, se dispone la Verificación Técnica In Situ de las obras ejecutadas por la Municipalidad de Ñacunday (Dpto. de Alto Paraná), desde el periodo fiscal 2012 hasta el primer semestre del 2015.

# 2. MOTIVO DE LA VERIFICACIÓN TÉCNICA IN SITU

2.1La Junta Municipal de Ñacunday por nota del 17/04/15, según Expedientes CGR № 10422/15 y № 10424/15, presenta denuncias sobre falencias constructivas en obras realizadas por la Municipalidad, siendo, el monto (parcial) denunciado de G. 1.043.811.335 (Guaraníes mil cuarenta y tres millones ochocientos once mil trescientos treinta y cinco).

Al respecto, se reprograma la verificación Técnica In Situ OT Nº 06 – Municipalidad de Salto de Ñacunday conforme al Plan Operativo Anual DGCOP/DCOODM correspondiente al periodo 2015/2016, según providencia del Sr. Contralor asentada en el folio dos del Exp. CGR/SG Nº 1018/15

# 3. OBJETIVOS DE LA VERIFICACIÓN TÉCNICA IN SITU

# 3.1 Objetivo General

Determinar el uso correcto de los recursos invertidos en distintas obras realizadas por la Municipalidad evaluando además el control interno de la Institución relacionado a las obras realizadas

# 3.2 Objetivos Específicos

- Verificar el grado de cumplimiento de las condiciones contractuales establecidas, así como de la razonabilidad y oportunidad de las modificaciones aprobadas (Planos, EETT, Etc.)
- Determinar la correspondencia entre las cantidades de obras ejecutadas y las sumas abonadas en dicho concepto
- Establecer las condiciones de calidad de los rubros ejecutados con relación a las EE TT establecidas
- Evaluar el Control Interno existente, en cuanto a las operaciones y actividades efectuadas por las dependencias vinculadas directamente a los procesos que tengan relación con la ejecución de la obra

# 4. ALCANCE

**4.1.** Se realizóla verificaciónde las obras que figuran en el cuadro siguiente:







OT N° 06/15

VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

	OBRAS VERIFICADAS	Nº DE CONTRATO	MONTO CONTRACTUAL + ADDENDA (G.)
1-	ID 243.115. Empedrado Mbarete	07/2012	100.640.000
2-	ID 277.016. Empedrado Paranambú	01/2014	98.325.000
3-	ID 266.982. Puente A° Guazú	SN del 10/2013	119.811.466
4-	ID 265.975. Empedrado Itaipyte	SN del 08/2014	129.530.000
5-	ID 262.827. Empedrado Mbarete	5/2013	107.011.656
6-	ID 243473. Construcción de Empedrado de Itaipyté	03/2012	105.622.600
7-	ID 283304. Remodelación de Plaza en Paranambú	10/2014	406.184.000
8-	ID 284513. Construcción de Empedrados en Itaipyté	08/2013	129.530.000
9-	ID 284512. Construcción de Capilla en Chacore2ª línea	12/2014	82.184.000
10-	ID 283305. Construcción de Tinglado en Itaipyté	11/2014	232.938.800
11-	ID 284360. Construcción de Capilla en Chacoré 1ª Línea	13/2014	91.616.657
		Total	1.603.394.179

- **4.2. Periodo:**abarcó desde la firma de los contratos hasta el último certificado presentado por los contratistas, a la fecha de la verificación in situ.
- **4.3 Montosujeto a control: G. 1.603.394.179**(guaraníes mil seiscientos tres millones trescientos noventa y cuatro mil ciento setentay nueve guaraníes).

# 5. LIMITACIÓN:

La presente labor de control se limita al resultado, de la verificación física de los trabajos ejecutados, visibles, accesibles y susceptibles de medición y del análisis de las documentaciones proveídas por parte de la Institución controlada.

# 6. METODOLOGÍA

Se emplearon técnicas de Control Gubernamental establecidos en el Manual de Control Tesarekó de la CGR, con la aplicación de procedimientos para la Verificación Técnica In Situ, contenidos en el PO-CG 7.5-120 (Versión 2) del Sistema de Gestión de Calidad de la CGR.

# 7. COMUNICACIÓN DE VERIFICACIONES

Por Nota CGR N° 1330 del 09/12/15 se emitió la comunicación de verificaciones, donde quedó establecido el plazo improrrogable de cinco días para la presentación del descargo; la citada nota, fue retirada por la institución auditada en fecha 05/01/16.







OT N° 06/15

VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

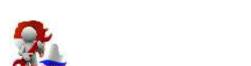
# 8. EVALUACIÓN DE DESCARGO

La Municipalidad de Nacundayno presentó descargo, por lo que las observaciones se desarrollan íntegramente.

# 9. DISPOSICIONES LEGALES

Constitución Nacional.

- Ley Nº 276/94 "Orgánica y funcional de la Contraloría General de la República".
- Ley N° 4758/12 "Que crea el FONDO NACIONAL DE INVERSIÓN PÚBLICA Y DESARROLLO (FONACIDE) y EL FONDO PARA LA EXCELENCIA DE LA EDUCACIÓN Y LA INVESTIGACIÓN"
- Decreto Nº 9.966/2012 "Por el cual se reglamenta la Ley Nº 3.984/2010 "que establece la distribución y depósito de parte de los denominados "royalties" y compensaciones en razón del territorio inundado" a los gobiernos departamentales y municipales" y los artículos 1º, 2º, 3º, 4º, 5º, 6º, 7º, 8º, 23º, 24º, 25º, 26º y 27º de la Ley Nº 4.758/2012 "que crea el fondo nacional de inversión pública y desarrollo (FONACIDE) y el fondo para la excelencia de la educación y la investigación".
- Decreto Nº 10.082/2012 "Por el cual se reglamenta la utilización de los recursos asignados al fondo nacional para la salud, en el marco de la Ley Nº 4.758/2012 "que crea el fondo nacional de inversión pública y desarrollo (FONACIDE) y el fondo para la excelencia de la educación y la investigación"".
- Decreto Nº 10.504/2013 "Por el cual se reglamenta el fondo para la excelencia de la educación y la investigación y se disponen normas complementarias para la ejecución de proyectos establecidos en el artículo 4º de la Ley Nº 4.758/2012 "que crea el fondo nacional de inversión pública y desarrollo (FONACIDE) y el fondo para la excelencia de la educación y la investigación"".
- Ley Nº 1535/99 "De Administración Financiera del Estado" y su Decreto Reglamentario Nº 8127/00.
- Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y su Decreto Reglamentario Nº 21,909/03.
- Ley Nº 3439/07 "Que modifica la Ley Nº 2051/03 De Contrataciones Públicas".
- Ley Nº 1626/00 "De la Función Pública".
- Resolución CGR Nº 1196/08 "Por la cual se aprueba y se adopta el Manual de Auditoría Gubernamental, denominado "Tesareko", para la Contraloría General de la República".
- Resoluciones reglamentarias emanadas por la Contraloría General de la República.
- Otras Leyes, Decretos y Reglamentaciones aplicables a la Inspección Técnica de Obras.







OT N° 06/15

VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

# CAPÍTULO II DESARROLLO DE HALLAZGOS

# OT Nº 06/2015

Laverificación in situ de las obras ejecutadas y en ejecución, por la Municipalidad de Ñacunday, en losejercicios fiscales 2012, al primer semestre 2015, abarcólacantidad de 11 obras, por un montototal de(G.)1.603.394.179(mil seiscientos tres millones trescientos noventa y cuatro mil ciento setentay nueve guaraníes), las cuales se describen a continuación:

OBRAS VERIFICADAS	Nº DE CONTRATO	MONTO CONTRACTUAL + ADDENDA (G.)
1- ID 243.115. Empedrado Mbarete	07/2012	100.640.000
2- ID 262.827. Empedrado Mbarete	5/2013	107.011.656
3- ID 284.513. Construcción de Empedrados en Itaipyté	08/2013	129.530.000
4- ID 243.473. Construcción de Empedrado de Itaipyté	03/2012	105.622.600
5- ID 283.304. Remodelación de Plaza en Paranambú	10/2014	406.184.000
6- ID 265.975. Empedrado Itaipyte	SN del 08/2014	129.530.000
7- ID 284.512. Construcción de Capilla en Chacoré 2ª línea	12/2014	82.184.000
8- ID 283.305. Construcción de Tinglado en Itaipyté	11/2014	232.938.800
9- ID 284.360. Construcción de Capilla en Chacoré 1ª Línea	13/2014	91.616.657
10- ID 277.016. Empedrado Paranambú	01/2014	98.325.000
11- ID 266.982. Puente A° Guazú	SN del 10/2013	119.811.466
	Total	1.603.394.179

De los documentos proveídos por la Municipalidad y de los trabajos de verificación física realizados por el Equipo Auditor (EA), resultan las siguientes observaciones:







OT N° 06/15

VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

# 1. DEL AREA TÉCNICA

# 1.1 DE LAS CANTIDADES DE OBRAS EJECUTADAS.

En los siguientes contratos se verificaron menores cantidades de obras ejecutadas

1- C	ONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO EN MBARE	ID: 243.115.						
CUADRO CO	CUADRO COMPARATIVO / CONTRACTUAL- CERTIFICADOS Y VERIFICACION IN SITU CGR							
Obra:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO	Contr	ato Nº					
Contratist	a: A.R. CONSTRUCCIONES, ANTONIO RUÍZ	Fecha	Contrato: 28/11/2012					
Monto del Contrato:	1 100 6/10 000	Fecha	de VIS: 01/10/2015					

			М	onto del Co	ontrato	V	CGR	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL (a)	CANT.	P. TOTAL (b)	DIFERENCIA (a-b)
	Empedrado (Basalto) + piedra triturada 6ta							
	y compactación	m2	2400,00	34.050	81.720.000	2.258,60	76.905.330	4.814.670
	Cordón de H 50 x 40 x 10 con protección							
	lateral	m2	620,00	10.000	6.200.000	570,00	5.700.000	500.000
	Cartel de Obra	Un	1,00	1.500.000	1.500.000	0	0	1.500.000
		TOTAL			89.420.000		82.605.330	6.814.670

Menor cantidad de obra ejecutada, resultando una diferencia de pago en exceso de **G. 6.814.670 (guaraníes seis millones ochocientos catorce mil seiscientos setenta)** 

2- CONSTRU	ICCIÓN DE EMPEDRADO EN MBARETÉ	ID: 262.827						
CUADRO COMPARATIVO / CONTRACTUAL- CERTIFICADOS Y VERIFICACION IN SITU CGR								
Obra:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO	Contrato Nº 05/2013						
Contratista:	B.C. Construcciones - Benicio Caballero Rivarola	Fecha Contrato: 03/09/2013						
Monto del Contrato:	79.452.000	Fecha de VIS: 01/10/2015						
Monto de adenda:	27.559.656	Total:107.011.656						

			Monte	o del Contr real+ Ade	ato calculo nda	VERIFICACIÓN CGR		
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL (a)	CANT.	P. TOTAL (b)	DIFERENCIA (a-b)
1	Contrato 05/13 frente a la Iglesia							
2	Pavimento tipo Empedrado con colchón de triturada VI	m2	1.536	3.600	5.529.600	1 236 28	4.450.608	1.078.992

Visión: "Institución que lidera la cultura del control y brinda respuesta oportuna sobre el uso de los recursos públicos".

Dirección: Bruselas N° 1880 | Teléfono: (595)(21) 6200 000 - Fax: (595)(21) 601 152 | www.contraloria.gov.py







$\sim$ T	N°	06/1	

# VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

	TOTAL			94.386.800		69.420.941	24.965.859
Compactación final	m2	840	1.200	1.008.000	563,61	676.332	331.668
Compactación preliminar	m2	840	1.200	1.008.000	563,61	676.332	331.668
Compactación Empedrado	m2	840	1.200	1.008.000	563,61	676.332	331.668
Cordón normal de Ho. 10 x 40 (cm)	ml	200	15.200	3.040.000	245,57	3.732.664	-692.664
Piedra bruta basáltica	m2	840	15.550	13.062.000	563,61	8.764.136	4.297.865
Pavimento tipo Empedrado con colchón de triturada VI	m2	840	3.600	3.024.000	563,61	2.028.996	995.004
Adenda al Contrato 05/13 frente al colegio							
Compactación final	m2	1536	1.200	1.843.200	1.236,28	1.483.536	359.664
Compactación preliminar	m2	1536	1.200	1.843.200	1.236,28	1.483.536	359.664
Compactación Empedrado	m2	1536	1.200	1.843.200	1.236,28	1.483.536	359.664
Cordón normal de Ho. 10 x 40 (cm)	ml	584	15.200	8.876.800	123	1.876.288	7.000.512
Enripiado: Triturada tipo VI	m2	1536	15.550	23.884.800	1.236,28	19.224.154	4.660.646
Piedra bruta basáltica	m2	1536	18.500	28.416.000	1.236,28	22.871.180	5.544.820

Menor cantidad de obra ejecutada, resultando una diferencia de pago en exceso deG.24.965.859(guaraníes veinticuatro millones novecientos sesenta y cinco mil ochocientos cincuenta y nueve)

	3- CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO EN ITAIPYTE						ID: 284.51	3
С	UADRO COMPA	RATIVO / CO	NTRAC	TUAL- CE	RTIFICADOS Y	VERIFICA	ACION IN SI	TU CGR
	Obra:	CONSTRUCCIÓN	DE PAVIMI	ENTO TIPO EMP	PEDRADO	Contrato	Nº 08/2013	3
	Contratista:	A.R. CONSTRUC	CIONES, AN	TONIO RUÍZ		Fecha C	ontrato: 03/	12/2013
	Monto del Contrato:	119.811.466						)/2015
			Monto del Contrato			VERIFICACIÓN CGR		
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL (a)	CANT.	P. TOTAL (b)	DIFERENCIA (a-b)
2	Cartel de Obra	gl	1,00	750.000	750.000	0,00	0	750.000
		TOTAL			750.000		0	750.000

Menor cantidad de obra ejecutada, resultando una diferencia de pago en exceso deG.750.000(guaraníes setecientos cincuenta mil)







OT N° 06/15

VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

75.862.402 **19.982.599** 

	4- CONSTRU	CCIÓN DE	ID: 243.473					
C	UADRO COMPA	RATIVO / CO	ONTRAC	TUAL- CER	TIFICADOS Y	VERIFICA	ACION IN SI	TU CGR
	Obra:	EMPEDRADO				Contrato	Nº 03/201	L <b>2</b>
	Contratista:	CONSTRUCTORA	A FLORES		Fecha Contrato: 24/08/2012			
	Monto del Contrato:	105.622.600						
			r	Monto del Co	ontrato	VERIFICACIÓN CGR		
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL (a)	CANT.	P. TOTAL (b)	DIFERENCIA (a-b)
	Empedrado y piedra							
	triturada 6ª y compactado	m3	2400,00	32.650	78.360.000	2.301,26	75.136.139	3.223.861
	Cordón de H 50x40x10	ml	620,00	26.750	16.585.000	27,15	726.262	15.858.738

Menor cantidad de obra ejecutada, resultando una diferencia de pago en excesodeG.19.982.599(guaraníes diecinueve millones novecientos ochenta y dos mil quinientos noventa y nueve)

**TOTAL** 

95.845.000

5- REMODELACIÓN DE PLAZA EN PARANAMBÚ	ID: 283.304						
CUADRO COMPARATIVO / CONTRACTUAL- CERTIFICADOS Y VERIFICACION IN SITU CGR							

# Obra: PLAZA Contrato Nº 10 Contratista: A.D.A. CONSTRUCCIONES - ISABELINO SILVERO BÁEZ Monto del Contrato: 339.184.000 Fecha Contrato: 09/12/2014 Fecha de VIS: 07/10/2015

	Contrato.	333.104.000	,			1 echa de vio. 07/10/2013			
			Monto del Contrato calculo real+ Adenda			VERIFICACIÓN CGR			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL (a)	CANT.	P. TOTAL (b)	DIFERENCIA (a-b)	
1	Cartel de obra	gl	1,00	1.500.000	1.500.000	0,00	0	1.500.000	
	contrapiso de cascote de 7cm para	2	4740.00	20.500	25.024.000	1 111 61	20.645.420	6 240 000	
	camineros	m2	1748,00	20.500	35.834.000	1.444,64	29.615.120	6.218.880	
	Pisos de baldozones								
	de cemento de 40cmx40cm,								
	(caminero								
	perimetrales. Ancho								
2	2mt)	m2	623,00	48.000	29.904.000	1.404,20	67.401.600	-37.497.600	
	piso canto rodado								
	negro con fajas de								
	colores de canto								
	rodado (espesor 2								
	cm), en isla circular								
	escenarios central								
	sobre contapiso y	m2	F62.00	80.000	45.040.000	40.44	3.235.200	41.804.800	
	carpeta	IIIZ	563,00	80.000	45.040.000	40,44	3.235.200	41.804.800	

Visión: "Institución que lidera la cultura del control y brinda respuesta oportuna sobre el uso de los recursos públicos".

Dirección: Bruselas N° 1880 | Teléfono: (595)(21) 6200 000 - Fax: (595)(21) 601 152 | www.contraloria.gov.py







### OT N° 06/15

# VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

3	Circuitos eléctricos subterráneo con 6 registros eléctricos de 30x30, caja de conexión con llaves europeas mando de Luces	gl	1,00	4.500.000	4.500,000	0,5	2.250.000	2.250.000
3	Asiento tipo para	gı	1,00	4.500.000	4.500.000	0,5	2.250.000	2.250.000
	"Parque" al							
	intemperie	un	20,00	480.000	9.600.000	16,00	7.680.000	1.920.000
	Pergolados de							
	madera con banco							
	tipo para "parque"							
5		un	12,00	720.000	8.640.000	0,00	0	8.640.000
	Luminarias de 2x125w, con brazo metálico, soporte y pedestal según							
6		un	30,00	995.000	29.850.000	29,00	28.855.000	995.000
	artefacto de alumbrado público completo (soporte, brazo, artefacto tipo abierto, reactor, fotocélula, foco 400 watt como mínimo, vapor mercurio) colocado	un	20,00	850.000	17.000.000	0	0	17000000,00
	Jardinería general (plantas ornamentales, palmeras, ficus y sta. Rita y limpieza	un	1,00	2.800.000	2.800.000	0,00	0	2.800.000
	pintura de baldosones	-	,			-,		
	de cemento	m2	623,00	28.000	17.444.000	0,00	0	17.444.000
	pintura de Asiento	un	20,00	160.000	3.200.000	16,00	2.560.000	640.000
		205.312.000		141.596.920	63.715.080			

Menor cantidad de obra ejecutada, resultando una diferencia de pago en exceso de 63.715.080G.(Guaraníes sesenta y tres millones setecientos quince mil ochenta)

6- EMPEDRADOS EN ITAIPYTÉ	ID: 265.975
---------------------------	-------------

# CUADRO COMPARATIVO / CONTRACTUAL- CERTIFICADOS Y VERIFICACION IN SITU CGR

Obra:	EMPEDRADOS	Contrato № 08
Contratista:	A. R. COSNTRUCCIONES	Fecha Contrato: 05/12/2014
Monto del Contrato:	129.530.000	Fecha de VIS: 07/10/2015

			Monto del Contrato			v	ERIFICACIÓN	CGR
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL a	CANT.	P. TOTAL (b)	DIFERENCIA (a-b)
1	Cartel de obras	gl	1,00	750.000	750.000	0,00	0	750.000
5	Piedra bruta Basáltica (0,20m3/m2)	m2	2640,00	10.000	26.400.000	2.349,00	23.490.000	2.910.000

Visión: "Institución que lidera la cultura del control y brinda respuesta oportuna sobre el uso de los recursos públicos".

Dirección: Bruselas Nº 1880 | Teléfono: (595)(21) 6200 000 - Fax: (595)(21) 601 152 | www.contraloria.gov.py







ОΤ	NI0	06/1	
	IVI	un	כו

# VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

	Enripiado: triturado							
6	tipo VI (0,20tn/m2)	m2	2640,00	20.000	52.800.000	2.349,00	46.980.000	5.820.000
	Compactación							
8	preliminar	m2	2640,00	1.500	3.960.000	2.349,00	3.523.500	436.500
9	Compactación final	m2	2640,00	1.500	3.960.000	2.349,00	3.523.500	436.500
		TOTAL						
		IOIAL			07 070 000		77 547 000	40.050.000
					87.870.000		//.51/.000	10.353.000

Menor cantidad de obra ejecutada, resultando una diferencia de pago en exceso de G.10.353.000(guaraníes diez millones trescientos cincuenta y tres mil)

7- CONSTRUC	CIÓN DE CAPILLA EN CHACORE 2ª LÍNEA	ID 284.512							
CUADRO COMPA	CUADRO COMPARATIVO / CONTRACTUAL- CERTIFICADOS Y VERIFICACION IN SITU CGR								
Obra:	Capilla 2ª Línea	Contrato Nº 12							
Contratista:	Constructora Flores	Fecha Contrato: 09/12/2014							
Monto del Contrato:	82.044.278	Fecha de VIS: 07/10/2015							

	Contrato.	02.044.270					1 cena de vio. 07/10/2013			
			Monto del Contrato + adenda				VERIFICACIÓI	N CGR		
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	CANT.	P. TOTAL (b)	DIFERENCIA (a-b)		
	Elevación de ladrillo hueco 6 agujeros.	_								
	Visto ambas caras	m2	222,00	97.809	21.713.598	137,12	13.411.570	8.302.028		
	Poste de Madera Labrado	un	2,00	292.950	585.900	0,00	0	585.900		
	Sardinel ladrillo común	ml	25,00	36.585	914.625	11,60	424.386	490.239		
	CUBIERTAS									
	Techo de Zinc	m2	106,00	101.113	10.717.978	124,26	12.564.301	-1.846.323		
	Viga de hierro, viga central	ml	12,20	183.330	2.236.626	11,80	2.163.294	73.332		
	PISO									
	contrapiso	m2	120,00	21.150	2.538.000	100,04	2.115.846	422.154		
	Piso cerámico	m2	120,00	51.300	6.156.000	100,04	5.132.052	1.023.948		
	zócalo cerámico	ml	54,30	15.188	824.708	41,53	630.758	193.951		
	baldosones para escalinata	m2	6,00	42.134	252.804	2,30	96.908	155.896		
	REVESTIMIENTO									
	revoque interno	m2	54,50	24.098	1.313.341	127,24	3.066.230	-1.752.889		
	CIELORRASO									
	cielorraso de machimbre de pino	m2	79,90	55.200	4.410.480	124,26	6.859.152	-2.448.672		
	PINTURAS									
	al látex interior	m2	180,00	21.263	3.827.340	127,24	2.705.504	1.121.836		
	al látex interior (adenda)	gl	1,00	1.800.000	1.800.000	0,00	0	1.800.000		
	machimbre al barniz	m2	59,90	15.001	898.560	124,26	1.864.024	-965.464		
	machimbre al barniz (adenda)	gl	1,00	480.000	480.000	0,00	0	480.000		

Visión: "Institución que lidera la cultura del control y brinda respuesta oportuna sobre el uso de los recursos públicos".

Dirección: Bruselas Nº 1880 | Teléfono: (595)(21) 6200 000 - Fax: (595)(21) 601 152 | www.contraloria.gov.py







### OT N° 06/15

# VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

pintura exterior	m2	180,00	14.175	2.551.500	127,24	1.803.627	747.873
Pintura de balancines	m2	22,50	28.350	637.875	19,20	544.320	93.555
CUBIERTA							
marco de madera	ml	11,00	115.000	1.265.000		0	1.265.000
INSTALACIONES ELÉCTRICA							
ventiladores de techo	un	4,00	406.350	1.625.400	2,00	812.700	812.700
VIDRIOS							
vidrios de 3mm	m2	11,30	192.780	2.178.414	9,60	1.850.688	327.726
CARPINTERÍA DE MADERA							
puerta tablero 1,75x0,90	un	1,00	425.150	425.150	0,00	0	425.150
Puerta placa 2,1x0,9	un	1,00	255.150	255.150	0,00	0	255.150
CARPINTERÍA METÁLICA							
balancines de metal	un	5,00	299.881	1.499.405	8,00	2.399.048	-899.643
cruz de metal	un	1,00	283.500	283.500	0,00	0	283.500
JARDINERÍA				0		0	0
Pasto tipo cabaju	m2	80,00	13.608	1.088.640	0,00	0	1.088.640
plantas ornamentales	gl	1,00	985.500	985.500	0,00	0	985.500
LIMPIEZA FINAL (adenda)	gl	1,00	885.000	885.000	0,00	0	885.000
	TOTAL					58.444.408	13.906.086

Menor cantidad de obra ejecutada, resultando una diferencia de pago en exceso de G.13.906.086(guaraníes trece millones novecientos seis mil ochenta y seis)

8- CONSTRUC	CCIÓN DE TINGLADO EN ITAIPYTÉ	ID: 283.305							
CUADRO COM	CUADRO COMPARATIVO / CONTRACTUAL- CERTIFICADOS Y VERIFICACION IN SITU C								
Obra:	TINGLADO	Contrato № 11							
Contratista:	A.D.A. CONSTRUCCIONES	Fecha Contrato: 09/12/2014							
Monto del Contrato:	232.938.800	Fecha de VIS: 08/10/2015							

	oontrato.	232.330.00				1 0011a do 1101 00/ 10/ 2013			
			Monto del C	ontrato	VERIFICACIÓN CGR				
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	CANT.	P. TOTAL (b)	DIFERENCIA (a-b)	
	TRABAJOS PRELIMINARES								
	Cartel de obra	m2	3,00	1.500.000	4.500.000	0,00	0	4.500.000	
	ESTRUCTURA HºAº								
	Vigas superior de HºAº 0,13x0,25m (a		464.00	4.45.000	22 245 000	106.70	45 474 500	7 072 500	
	los 2,20mts)	ml	161,00	145.000	23.345.000	106,70	15.471.500	7.873.500	
	PISO						0	0	
	Guarda obra Baldosón de								
	Hormigón con	m2	84,72	70.000	5.930.400	0,00	0	5.930.400	

Visión: "Institución que lidera la cultura del control y brinda respuesta oportuna sobre el uso de los recursos públicos".

Dirección: Bruselas N° 1880 | Teléfono: (595)(21) 6200 000 - Fax: (595)(21) 601 152 | www.contraloria.gov.py







06/15				VTI	S/Municip	alidad de Ñacund	lay/2015
contrapiso y cordón de ladrillo común							
MAMPOSTERÍA				0		0	
Mampostería de ladrillo hueco de							
0,15cm	m2	840,70	40.000	33.628.000	780,83	31.233.200	2.394.8
Churrasguera de		0.10,1.0			,	0 = 1 = 0 0 1 = 0 0	
ladrillo visto, (detalles							
según plano)	gl	1,00	5.000.000	5.000.000	1,00	5.000.000	
ABERTURAS				0		0	
Puerta placa con							
marco, contra marco							
y cerraduras	un	8,00	2.000.000	16.000.000	5,00	10.000.000	6.000.
Puerta Placa con					-,		
marco, contra marco							
y cerraduras para							
baño	un	6,00	1.200.000	7.200.000	6,00	7.200.000	
INSTALACIÓN							
ELÉCTRICA							
Artefactos de 1x40					İ		
(utilizados en							
sanitario sexado)	un	6,00	1.000.000	6.000.000	0,00	0	6.000.
Luminarias de 1							
elemento y 150 watts							
colgado	un	12,00	1.500.000	18.000.000	8,00	12.000.000	6.000.
INSTALACIÓN							
SANITARIA							
Registros							
40x40x40cm	un	2,00	800.000	1.600.000	1,00	800.000	800.
Pozo ciego, diámetro							
de 1,5m y alt. 3m	gl	1,00	2.500.000	2.500.000	1,00	2.500.000	
Cámara séptica					Í		
1,00x1,60x1,20m	gl	1,00	1.400.000	1.400.000	1,00	1.400.000	
Revestimiento de							
azulejos	m2	50,00	65.000	3.250.000	28,35	1.842.750	1.407.
CARPINTERÍA					İ		
METÁLICA							
Puerta metálica en							
acceso 4,00x2,50	un	2,00	4.500.000	9.000.000	1,00	4.500.000	4.500.
Ventanales de							
3,00x2,00 con vidrios							
de 3mm	un	8,00	2.400.000	19.200.000	8,00	19.200.000	
ventanales de							
1,00x1,00 con vidrios							
de 3mm	un	4,00	1.000.000	4.000.000	4,00	4.000.000	
DINITUDA				0		0	
PINTURA				0		0	
Pintura para piso tipo	2	724.00	17.000	12 600 600	0.00	0	12.000
polideportivo	m2	721,00	17.600	12.689.600	0,00	0	12.689.
Pintura de pilar y viga	m2	108,00	17.600	1.900.800	0,00	0	1.900.
Pintura de abertura							
	m2	72,00	30.000	2.160.000	0,00	0	2.160.
sintética					,		
sintética				0		0	
sintética  DESAGÜE PLUBIAL				0		0	
sintética	ml	80,00	35.000	2.800.000	0,00	0	2.800.

Menor cantidad de obra ejecutada, resultando una diferencia de pagoporexceso de G.67.021.350(guaraníes sesenta y siete millones veintiún mil trescientos cincuenta)

**TOTAL** 

182.168.800

115.147.450 **67.021.350** 







OT N° 06/15

# VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

9	CONSTRUCCIÓN DE CAPILLA EN CHACORÉ 1ª LÍNEA	ID 284.360
		15 204.000

# CUADRO COMPARATIVO / CONTRACTUAL- CERTIFICADOS Y VERIFICACION IN SITU CGR

Obra:	CAPILLA CHACORÉ 1ª LÍNEA	Contrato Nº 13
Contratista:	CONSTRUCTORA FLORES	Fecha Contrato: 09/12/2014
Monto del Contrato:	91.616.657	Fecha de VIS: 05/10/2015

	Contrato.					1 cond de 116: 03/10/2013			
				Monto del C	ontrato	VERIFICACIÓ		N CGR	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	CANT.	P. TOTAL (b)	DIFERENCIA (a-b)	
	ELEVACIONES VARIAS								
	Elevación de ladrillo								
	hueco 6 agujeros. Visto ambas caras	m2	180,00	97.809	17.605.690	101,00	9.878.709	7.726.981	
	Poste de Madera Labrado	un	2,00	292.950	585.900	0,00	0	585.900	
	Sardinel ladrillo	uii	2,00	292.930	383.300	0,00	0	383.900	
	común	ml	25,00	36.585	914.618	11	409.752	504.866	
	CUBIERTAS								
	Techo de Zinc	m2	86,00	101.113	8.695.727	84	8.508.659	187.068	
	PISO								
	contrapiso	m2	80,00	21.150	1.692.000	55,00	1.163.250	528.750	
	Piso cerámico	m2	80,00	51.300	4.140.000	55	2.821.500	1.318.500	
	zócalo cerámico	ml	38,30	15.188	581.702	29	432.858	148.844	
	baldosones para escalinata	m2	6,00	42.134	252.803	2	70.364	182.439	
	REVESTIMIENTO	1112	0,00	42.134	232.003		70.304	102.433	
		m2	36,50	24.098	879.559	101	2.433.898	-1.554.339	
	revoque interno	IIIZ	30,30	24.096	879.339	101	2.433.696	-1.334.339	
	CIELORRASO cielorraso de								
	machimbre de pino	m2	59,90	55.200	3.304.272	84	4.645.080	-1.340.808	
	PINTURAS								
	al látex interior	m2	180,00	21.263	3.827.250	101	2.147.563	1.679.687	
	machimbre al barniz	m2	59,90	15.001	897.956		0	897.956	
	pintura exterior	m2	180,00	14.175	2.551.500	101,00	1.431.675	1.119.825	
	Pintura de balancines	m2	22,50	28.350	637.875	14,40	408.240	229.635	
	INSTALACIONES ELÉCTRICA								
	ventiladores de techo	un	4,00	406.350	1.625.400	2,00	812.700	812.700	
	VIDRIOS								
	vidrios de 3mm	m2	11,30	192.780	2.168.775	7	1.388.016	780.759	
	CARPINTERÍA METÁLICA								
	balancines de metal	un	5,00	250.000	1.250.000	6,00	1.500.000	-250.000	
	JARDINERÍA								
	Pasto tipo cabaju	m2	80,00	15.500	1.240.000	0,00	0	1.240.000	
	plantas ornamentales	gl	1,00	1.020.525	1.020.525	0,00	0	1.020.525	
		TOTAL			53.848.038		38.004.442	15.843.596	

Visión: "Institución que lidera la cultura del control y brinda respuesta oportuna sobre el uso de los recursos públicos".

Dirección: Bruselas Nº 1880 | Teléfono: (595)(21) 6200 000 - Fax: (595)(21) 601 152 | www.contraloria.gov.py







OT N° 06/15

VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

Menor cantidad de obra ejecutada, resultando una diferencia de pago en exceso de G.15.843.596 (guaraníes quince millones ochocientos cuarenta y tres mil quinientos noventa y seis)

# Cuadro Resumen de Montos por pago en exceso por menor cantidad de obras

OBRA	ID	MONTO G. PAGO EN MÁS
Construcción Empedrado en Mbareté	243.115	6.814.670
Construcción Empedrado en Mbareté	262.827	24.965.859
Construcción Empedrado en Itaipyte	284.513	750.000
Construcción Empedrado en Itaipyté	243.473	19.982.599
Remodelación Plaza en Paranambú	283.304	63.715.080
Empedrados en Itaipyté	265.975	10.353.000
Construcción de Capilla en Chacore2ª Línea	284.512	13.906.086
Construcción de Tinglado en Itaipyté	283.305	67.021.350
Construcción de Capilla en Chacoré 1ª Línea	284.360	15.843.596
Total (G.)		223.352.240

# **CONCLUSIÓN 1**

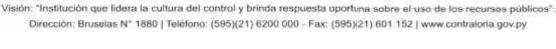
Por deficienciasen el control interno de las obras encaradas por la Municipalidad de Ñacunday, con fondos del FONACIDE durante el periodo fiscal 2012 hasta el primer semestre del 2015, se han efectuado desembolsos en exceso, comoresultado de las diferencias entre mayores cantidades de obras pagadas contractualmente y las efectivamente ejecutadas arrojando un total de G. 223.352.240 (Guaraníes doscientos veintitrés millones trescientos cincuenta y dos mil doscientos cuarenta),en contra de los intereses de la Institución.

# **RECOMENDACIÓN 1**

La Institución debe tomar medidas a fin recuperar los montos pagados en más de G. 223.352.240 (Guaraníes doscientos veintitrés millones trescientos cincuenta y dos mil doscientos cuarenta), en contra de los intereses de la Institución, por menores cantidades de trabajos ejecutados que los contratados y pagados.

Tomar las medidas necesarias, implementar investigaciones tendientes a deslindar responsabilidades y en su caso sancionar a los intervinientes correspondientes de conformidad a las disposiciones legales vigentes; debiendo remitir un informe pormenorizado sobre las resultas de las mismas a este Organismo Superior de Control.

Y en el eventual caso de que a consecuencia de los mismos, surgieren indicios de responsabilidad civil o penal de los funcionarios intervinientes en el proceso observado, se









OT N° 06/15

VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

encuentra compelida a impulsar los trámites de rigor correspondientes en los ámbitos jurisdiccionales, y en su caso, dar intervención a la Procuraduría General de la República.

# 1.2 DEL DISEÑO DEL PUENTE CAIDO

El "Puente Arroyo Guazú" construido por la Municipalidad según contrato Nº 08 del 14/12/2013 se encuentra inutilizado y fuera de servicio por caída del mismo (rotura del tablero) en consecuencia de una gran crecida.



- 1) Tablero caído en cauce, viga longitudinal rota y estribo removido.
- 2) Colocación de alcantarillas tubulares para habilitación provisoria del cruce.

La Institución al intentar brindar una explicación a solicitud del EA, expresa a través del Informe del fiscal, Ing. Cesar Osvaldo Cristaldo (documento sin fecha) "..si bien un largor mayor del tablero del puente (L>20 mt) es lo aconsejado, la Municipalidad de Ñacunday no dispone los recursos económicos para solventa la construcción de esa envergadura y debido a la acuciante necesidad de contar con el puente para el cruce en dicho tramo y en su afán de buscar soluciones a la problemática se procedió a la construcción del puente en las condiciones descritas" (SIC).

En la Nota UOC del 12/12/2013, se menciona que a resultas de un temporal, el caudal de agua deterioró gravemente el camino y que urgía la reparación del mismo con la construcción de un puente en sustitución de las alcantarillas que existían en ese lugar.

A este respecto, la Institución no aportó evidencias de que se hayan realizado estudios para el dimensionamiento y la construcción del puente, como por ejemplo, estudio hidrológico que contenga datos de niveles de aguas máximas, ordinarias, ni mínimas; de manera a prever las protecciones y las mejores condiciones de ejecución del puente, siendo que la Municipalidad estaba en conocimiento del gran caudal de aguas que juntan las lluvias en la zona,

En efecto, por memo DGCOP/DCOODM/I4/282/15 del 08/10/15, se había presentado cuestionario de Control Interno a la Municipalidad de Ñacunday; donde se preguntó si se contaba con cálculos estructurales, si se efectuó algún estudio hidrológico, para su realización, así también, la explicación de lo ocurrido, pues en el momento de la verificación física, el puente estaba inutilizable.El mismo, no fue respondido por lo que se concluye que no se han realizado todos los estudios para la elaboración del proyecto del puente.







OT N° 06/15

VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

La decisión de construir un puente conforme a criterios de economía, según manifestaciones del Fiscal de Obras, en detrimento de los criterios técnicospor la limitación de recursoseconómicos, condujo a la ejecución de una obra que resultó inadecuada para el nivel de solicitación requerido, con la consecuente pérdida de lo ejecutado, cuyo costo ascendió al monto de **G. 94.080.000** (guaraníes noventa y cuatro millones ochenta mil).

# **CONCLUSIÓN 2**

La Municipalidadencaró la construcción del puente, sin contar con todos los estudios,topográficos,hidráulicos, geotécnicos, ambiental, etc.,necesariospara el diseñodel proyecto ejecutivodel puente, resultando insuficiente a la acción de crecidas, al punto de quedar inutilizado, con la consecuente pérdida del monto invertido en su construcción, de **G. 94.080.000** (guaraníes noventa y cuatro millones ochenta mil).

# **RECOMENDACIÓN 2**

La Institución a efectos de salvaguardar la integridad de las personas o de los usuarios de la vía debe tomar los recaudos pertinentes para advertir la situación de habilitación provisional de la misma, limitando inclusive, la capacidad de carga de las instaciones, velando por su cumplimiento, hasta la construcción de la obra acorde a la real necesidad manifiesta.

De igual modo, la Municipalidad,para salvaguarda del patrimonio público, para futuras obras de infraestructura de este tipo y envergadura, debe contar con un proyecto definitivo cuyo diseño sea consecuenciadetodos los estudios necesarios para su dimensionamiento, pudiendo recurrir a la División de Puentes del MOPC para mejor asesoría; además de contar con la licencia ambiental correspondiente.

Por último, debe abrir el proceso de investigación de lo acontecido, a efectos de deslindar las responsabilidades correspondientes (administrativas, civiles, y/o penales) con la bligación de comunicarlas conclusiones resultantes, a las instancias jurisdiccionales que correspondan.

# 1.3 DE LOS PLAZOSY DE LAS MULTAS

# 1.3.1 REMODELACIÓN DE PLAZA EN PARANAMBÚ

A la fecha de verificación in situ que fue el 07/10/2015, la obra contaba con un atraso de más de 90 días.

Al respecto se tiene que:

Fecha de contrato Nº10	Fecha Acta de Inicio	Plazo contractual	Fecha de finalización prevista	Fecha Adenda al Contrato N° 10	Ampliac. del plazo	Fecha de finalización modificada	Fecha de VIS CGR	Días de Atraso
09/12/2014	09/12/2014	90 días	09/03/2015	13/02/2015	120	07/07/2015	07/10/2015	92

Del cuadro precedente se verifica que la fecha de finalización de los trabajos debió ser el 07/07/2015.

Al respecto, la cláusula contractual Nº 7 prevé un plazo de ejecución de90 días. Así también, la Adenda 1/2015 al Contrato 10/2014, indica un plazo de 210 días posteriores a la suscripción de dicho contrato, lo que representa un porcentaje del 133,33









OT N° 06/15

VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

% del plazo contractual, lo que supera lo establecido por la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

El Art. 62° de la Ley N° 2051/03, establece el 20 % como máximo valor de variación, tanto del monto, como del plazo contractual.

En tanto que la cláusula 11 del contrato indica que las multas por atraso serán aplicadas conforme a las condiciones especiales y generales del contrato.

El PBC en la Sección IV Condiciones Especiales del Contrato:

CGC 221. Prórroga de Plazos

- Límite de prórroga por causas de fuerza mayor, 30 días
- Límite por inclemencias, 30 días

CGC 25.1 Penalidades por retrasos, se aplicará una multa de 0,05% por cada día de retraso.

Monto contractual + Monto Adenda: 406.184.000G.

Considerando que la Municipalidad no otorgó otra ampliación de monto se tiene:

 $92 \times 0.05/100 \times 406.184.000 = 18.684.464G.$ 

La Municipalidad no cuantificóla multa de G. 18.684.464(guaraníes dieciocho millones seiscientos ochenta y cuatro mil cuatrocientos sesenta y cuatro) a ser aplicadas al atraso de 92 días hasta la fecha de verificación in situ de la obra.

# 1.3.2 CONSTRUCCIÓN DE TINGLADO EN ITAIPYTÉ

A fecha de la visita a obras, 08/10/2015, se verificó que los trabajos continuaban, acumulando un atraso de más de 210 días.

Fecha de contrato №11	Fecha Acta de Inicio	Plazo contractual	Fecha finalización prevista	Fecha de VIS CGR	Días de Atraso
09/12/2014	09/12/2014	90 días	09/03/2015	08/10/2015	213

Del cuadro precedente se verifica que la fecha de finalización de los trabajos debió ser el 09/03/2015.

La cláusula 11 del contrato indica que las multas por atraso serán aplicadas conforme a las condiciones especiales y generales del contrato.

El PBC en la Sección IV Condiciones Especiales del Contrato:

CGC 25.1 Penalidades por retrasos, se aplicara una multa de 0,05% por cada día de retraso. Monto contractual: 232.938.800G.

Considerando que la Municipalidad no otorgó ninguna ampliación se tiene:

213 x0, 05/100x232.938.800= 24.807.982 G.

La Municipalidad no cuantificóla multa de G. 24.807.982(guaraníes veinticuatro millones ochocientos siete mil novecientos ochenta y dos) a ser aplicadas a los 213 días de atraso, hasta la fecha de verificación de la obra.







OT N° 06/15

VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

# Cuadro Resumen de Montos por multas no cuantificadas ni aplicadas

OBRA	ID	MONTO MULTA
Remodelación Plaza en Paranambú	283.304	18.684.464
Construcción de Tinglado en Itaipyté	283.305	24.807.982
Total multa (G.):		43.492.446

# **CONCLUSIÓN3**

Por incumplimiento de las cláusulas penales establecidas en los contratos respectivos, con relación a los atrasos acumulados a la fecha de verificación física de las obras, la Municipalidad de Ñacunday, no cuantificóel monto de las multasa ser aplicadas, cuyo valor ascendía a **G. 43.492.446**(Guaraníes cuarenta y tres millones cuatrocientos noventa y dos mil cuatrocientos cuarenta y seis) en contra de los intereses de la Institución.

# **RECOMENDACIÓN 3**

La Municipalidad debe tomar el cuidado de cuantificar la multa a la fecha de recepción definitiva de las obras: "Remodelación de Plaza en Paranambú y de Construcción de Tinglado en Itaipyté" y tomar todos los recaudos para el cobro de las multaspor atrasos en la ejecución de los trabajos contratados.

La Municipalidad debe tener presente este aspecto en el momento de su ajuste final de obras.

La Municipalidad debe mejorar el control interno y su fiscalización de obras de modo a evitar que situaciones como esta se vuelvan a repetir.

# **RECOMENDACIÓN GENERAL:**

Para todos los casos, las autoridades de la Municipalidad de Ñacunday deberán promover las acciones pertinentes a fin de deslindar responsabilidades (administrativas, civiles y penales), determinar los responsables de los incumplimientos mencionados en el informe y actuar de conformidad a las disposiciones legales vigentes, aplicar las sanciones administrativativas correspondientes.

Debiendo remitir un informe pormenorizado sobre las resultas a este Organismo Superior de Control

En el eventual caso de que a consecuencia de las acciones tomadas, surgieren indicios de responsabilidad civil y/o penal de los funcionarios intervinientes en el proceso observado, las autoridades de la Municipalidad, de conformidad a lo dispuesto por el artículo 82 de la Ley N° 1535/99 de Administración Financiera del Estado, artículos 64 y 72 de la Ley N° 1626/00 De la Función Pública, en concordancia con lo dispuesto por el artículo 106 de la Constitución Nacional, se encuentran compelidas a impulsar los trámites de rigor correspondientes en dichos ámbitos jurisdiccionales, y en su caso, dar intervención a la Procuraduría General de la República







OT N° 06/15

VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

# 1.4 DE LA CALIDAD DE LAS OBRAS EJECUTADAS

# 1.4.1 CONSTRUCCIÓN DE CAPILLA EN CHACORÉ 1ª LÍNEA





No se verifican: poste labrado, jardinería, plantas ornamentales



Solo están colocado 2 de los 4 ventiladores. Disposición constructiva, somete la cercha metálica a flexión, se debe verificar su estabilidad.



Se verifica solo una puerta de entrada de 2 x1,70, no se divisa la puerta placa de 2,1x0,9 ni la puerta tablero de 1,75x0,9

# 1.4.2 CONSTRUCCIÓN DE CAPILLA EN CHACORÉ 2ª LÍNEA



No se verifican: poste labrado, jardinería, plantas ornamentales, cruz de metal.

Se verifica solo una puerta de entrada de 2 x1,70, no se divisa la puerta placa de 2,1x0,9 ni la puerta



Falta la limpieza final

Visión: "Institución que lidera la cultura del control y brinda respuesta oportuna sobre el uso de los recursos públicos".

Dirección: Bruselas N° 1880 | Teléfono: (595)(21) 6200 000 - Fax; (595)(21) 601 152 | www.contraloria.gov.py







### OT N° 06/15

### VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

# tablero de 1,75x0,9



Solo están colocado 2 de los 4 ventiladores. Disposición constructiva, somete la cercha metálica a flexión, se debe verificar su estabilidad.



La viga de madera sometida a flexión(cabriada frontal) tiene una fisura longitudinal, por lo que se debe verificar su estabilidad, en consecuencia, seguridad.

Por memo **DGCOP/DCOODM/I4/282/15** del 08/10/15, se presenta cuestionario de Control a la Municipalidad de Ñacunday.

En Punto 1.6 respecto a la construcción de las capillas en Chacoré 1ra y 2da Línea, se pregunta si las cabriadas metálicas contaban con los cálculos estructurales para su realización. El cuestionario no fue respondido

# 1.4.3 REMODELACIÓN DE PLAZA EN PARANAMBÚ



Registros eléctricos sin protección, representa un riesgo o peligro latente de electrocución.



Los circuitos eléctricos subterráneo debían contar con 6 registros eléctricos de 30x30, solo se verifica 2 registros, que están descubiertos, constituyendo un riesgo potencial (ídem anterior).



El arenero no tiene arena



La cancha de arena (24 cm); no tiene arena

Visión: "Institución que lidera la cultura del control y brinda respuesta oportuna sobre el uso de los recursos públicos".

Dirección: Bruselas Nº 1880 | Teléfono: (595)(21) 6200 000 - Fax: (595)(21) 601 152 | www.contraloria.gov.py







OT N° 06/15

VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

# 1.4.4 CONSTRUCCIÓN DE TINGLADO EN ITAIPYTÉ





La mampostería continua colocándose, un pilar no está cargado , no tiene guarda obras, los ventanales no tienen vidrio, no tiene colocados las canaletas ni bajadas





Falta pintura de piso, pilar, viga; la puerta metálica de acceso no está colocada. Solo tiene una puerta de entrada, no tiene salida de emergencia constituyendo esto un peligro potencial; Falta terminar muchos trabajos, como el de la parte eléctrica, y otros.

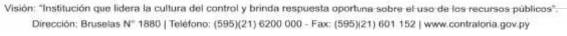
# 1.4.5 CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO DE ITAIPYTÉ (ID 243473)



Se verifica tramos sin cordón, tiene una fina capa de Hormigón, que da apariencia de cordón de H<sup>o</sup>



Se verifica tramos sin cordón









OT N° 06/15

VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015





En parte el cordón ha cedido y se encuentra desplazado el empedrado Existen áreas donde las caras laterales de las piedras no están trabadas y el espacio entre ellas no está rellenada de piedras de menor tamaño, La superficie no es pareja y regular

# 1.4.6 OBRA CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADOS

Calles Juana María de Lara e/ Gaspar Rodríguez de Francia y Gral. Bernardino Caballero - Gaspar Rodríguez de Francia e/ Juana María de Lara y Julia Miranda Cueto de Estigarribia.





Existen áreas donde se constata incumplimiento deEETT, pues las caras laterales de las piedras no están trabadas y el espacio entre ellas no está rellenada de piedras de menor tamaño, se verifica también piedras que no tienen la mayor de sus caras hacia arriba, pues están de punta.La superficie no es pareja y regular

Los incumplimientos de EETT han sido considerados en las planillas CGR correspondientes a cada una de las obras verificadas.

# **CONCLUSIÓN 4**

La falta de una efectiva fiscalización de los trabajos contratados ha permitido la ejecución y pago por obras que no cumplena cabalidadcon las condiciones técnicas y de calidad solicitadascontractualmente.

La falta de respuesta municipal al memorándum DGCOP/DCOODM/I4/282/15, del 08/10/15, con relación a los cálculos estructurales de las vigas de madera y cerchas metálicas utilizadas en los techos delas capillas en Chacoré 1ra y 2da, nopermite opinar sobre lascondiciones estabilidad de las mismas.

En la plaza Paranambú los registros eléctricos sin protección, constituyen un riesgo potencial para las personas y animales.







OT N° 06/15

VTIS/Municipalidad de Ñacunday/2015

# **RECOMENDACIÓN 4**

La Municipalidad deberá exigir a los contratistas la terminación de los trabajos según lo contratadode conformidad a las especificaciones técnicas establecidas.

En las capillas se debe realizar urgente las verificaciones de estabilidad solicitadas, así como realizar la protección de los registros eléctricosen la plaza, pues existe un riesgo potencial parala integridad de las personas.

En La Construcción de Tinglado en Itaipyté se debe verificar el diseño considerando que solo cuenta con una sola entrada y no hay salidas de emergencia.

La Municipalidad debe prever los controles técnicos de los proyectos para que sean verificados antes del llamado evitando errores en el diseño y cálculo, de modo a que no presenten peligros potenciales.

Debe mejorar y fortalecer su sistema de fiscalización de obras atendiendo lo indicado por la a Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas", dice en su art. 46: "La administración licitante nombrará los fiscalizadores necesarios para velar por la correcta ejecución de la obra. Estos deberán denunciar ante el ente licitante las irregularidades que detecten, so pena de ser considerados responsables solidarios o cómplices de las mismas."

Asunción,	de agosto de 2016	).

Sra. Gladys Benítez Auditor II Lic. Leydy R. Cardozo Auditor I

Ingo. Santiago Gosling Auditor I Jefe de Equipo Ing. Genaro Fernández. **Director DCOODM** 

Arq. Hugo Martínez

Director General DGCOP

