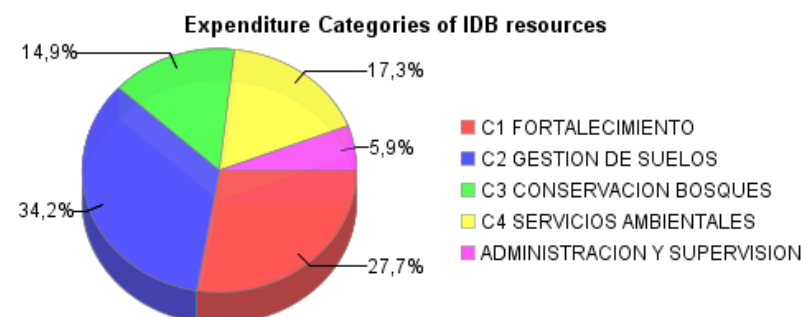
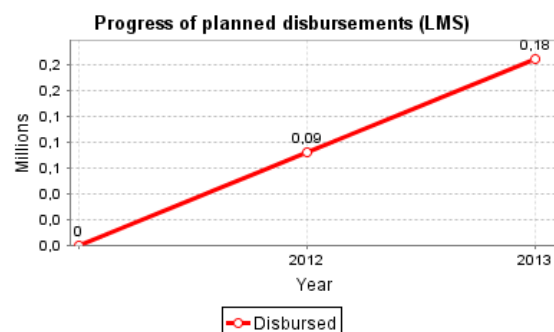
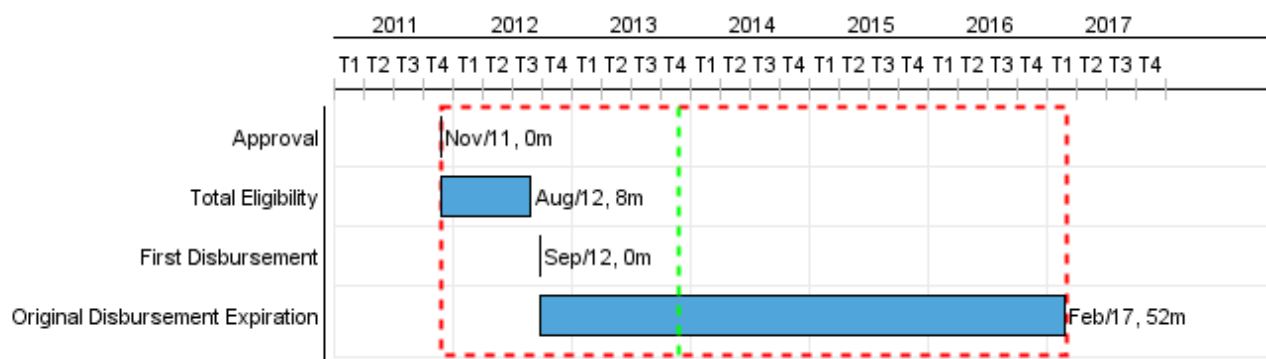


Summary Report

Basic Data		Available Funds (US\$)	Total Cost and Source
Executing Agency (EA):	EMPRESA NICARAGUENSE DE ELECTRICIDAD		
Sector:	ENERGY		
Loan Number(s):	GRT/FM-12993-NI	Current Approved Amount:	4.040.909,00
Stage:	Approved	Disbursed Amount to Date:	184.800,00
Operation Type:	GEF - GEF	% Disbursed:	4,57
Related Operation(s):	NI-L1048, NI-T1111, RG-P1400	Balance:	3.856.109,00
Operation Subtype:	IGR - Investment Loans		
		Original IDB:	4.040.909,00
		Current IDB:	4.040.909,00
		Pari-passu:	45,00
		Co-Financing/Country:	4.869.657,00
		Original Estimate:	8.910.566,00
		Amortization Period (months):	

Project Environmental and Social Impact Category	Reformulation	Validation
Project Environmental and Social Impact Category: None	() Was the objective(s) of this project reformulated?	Validated by Division Chief: 09-oct-2013 Validated by Country Representative: 11-oct-2013



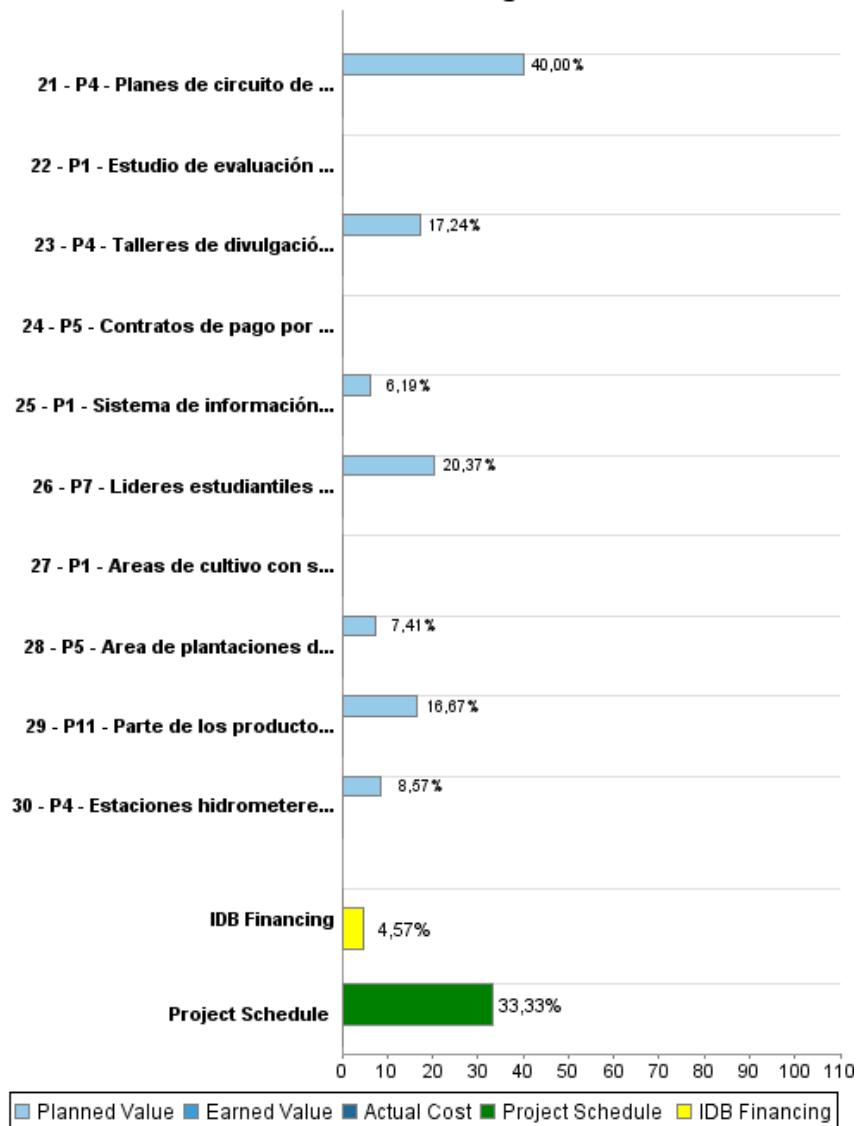
Accumulated Progress as of 2013



PROGRESS MONITORING REPORT

NI-X1005 - Integral Management of the Apanas and Asturias Watershed
2013 1º period closed in (31-Oct-2013)

Accumulated Progress



Outcomes

Outcome: R1 - Mejora en la sostenibilidad del suelo y areas forestales

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		End of project
I1 - Aumento de la superficie bajo prácticas de gestión sostenible de suelos y bosques	Hectarea	3.325,80	2010	P A	5.220,80
I2 - Aumento en la superficie arbolada dentro de la red de reservas naturales privadas	Hectarea	170,00	2010	P A	1.170,00
I3 - Aumento de la superficie de bosques protegidos bajo un mecanismo de pago por servicios ambientales	Hectarea		2010	P A	2.822,00

Outcome: R2 - Reduccion de emisiones de gases de efecto invernadero y de sedimentos

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		End of project
I4 - Emisiones directas de CO2 evitadas o secuestradas por efecto de actividades del programa	Tonelada		2010	P A	491.151,00
I5 - Reducción de sedimentos arrastrados por microcuenca prioritaria	%		2010	P A	20,00

Outputs: Annual Physical and Financial Progress 2013

Description	Unit of Measure	Physical				Financial			
		Planned	Actual	Accumulated units	EOP units	Planned	Actual	Accumulated costs	EOP costs
C1 - Fortalecimiento de estructura institucional y capacidad de planificación para gestión de cuenca									
P1 - Sistema de información catastral SISCAT implementado	Sistema				1,00	18.000,00			291.000,00
P2 - Sistema de seguimiento del carbono implementado	Sistema				1,00	141.000,00			1.758.000,00
P3 - Personal tecnico capacitado para inventario de carbono	Persona				11,00	5.000,00			83.000,00
P4 - Estaciones hidrometereologicas instaladas	Estacion				2,00	6.000,00			70.000,00
P5 - Estudio sobre elevacion y descarag de agua, concentracion de sedimentos y flujo en arroyos, elaborado	Estudio				1,00	4.000,00			148.000,00
P6 - Plan de utilizacion de suelos y manejo integral de la cuenca, implementado	Plan				1,00	25.000,00			201.000,00
P7 - Lideres estudiantiles de escuelas publicas capacitados en gestion de cuencas	Persona				150,00	66.000,00			324.000,00
P8 - Miembros de los comites de micro-cuencas capacitados en gestion de cuencas	Persona				30,00	9.000,00			53.000,00
AI - Administración e Implementación Componente C1	N/A					187.000,00	26.000,00		996.000,00
AP - Administracion del Proyecto	N/A					205.000,00	111.000,00		707.000,00
C2 - Aplicación de prácticas de ordenación sostenible de suelo y areas forestales									
P1 - Areas de cultivo con sistemas agroforestales establecidos	Hectarea				363,00				26.000,00
P2 - Area de café ecoforestal con sombra establecida	Hectarea	12,00			50,00	3.000,00			13.000,00
P3 - Area de bosques de rivera establecida	Hectarea				511,00	3.000,00			44.000,00
P4 - Area con sistemas silvopastoriles establecida	Hectarea				821,00	6.000,00			128.000,00
P5 - Area de plantaciones de bosques establecida	Hectarea				150,00	2.000,00			27.000,00
P6 - Planes de ordenación forestal sostenible implementados	Plan	30,00			60,00	6.000,00			14.000,00
P7 - Comunidades capacitadas en formulación de planes de negocio, ordenacion forestal sostenible y cadena de valor de maderas	Comunidad				5,00	16.000,00			103.000,00
P8 - Area de barreras vivas establecida	Hectarea	35,00			300,00	25.000,00			100.000,00
P9 - Areas de barreras vivas alrededor de cultivos establecidas	Hectarea				200,00				14.000,00

Description	Unit of Measure	Physical				Financial			
		Planned	Actual	Accumulated units	EOP units	Planned	Actual	Accumulated costs	EOP costs
P10 - Area de parcelas de hortalizas bajo prácticas de conservación de suelo y recursos hídricos	Hectarea				40,00	6.000,00			402.000,00
P11 - Parte de los productores locales capacitados en explotación forestal sostenible	%				15,00	6.000,00			36.000,00
P12 - Obras de infraestructura básica para la retención de sedimentos de fuentes puntuales, construidas y en operación	Obra				42,00	13.000,00			54.000,00
AI - Administración e Implementación Componente C2	N/A					219.000,00	12.000,00		2.234.000,00
C3- Conservación de bosques y biodiversidad en reservas naturales privadas y sitio Ramsar									
P1 - Planes de gestión para reservas privadas elaborados	Plan	12,00			25,00	11.000,00			27.000,00
P2 - Sistema de seguimiento de la biodiversidad para el sitio Ramsar implementado	Sistema				1,00	3.000,00			34.000,00
P3 - Obras de infraestructura para la conservación de la biodiversidad, construidas y en operación	Obra				35,00				109.000,00
P4 - Planes de circuito de negocio ecoturístico establecidos	Plan	12,00			25,00	10.000,00			25.000,00
P5 - Instalaciones de alojamiento ecoturístico, instaladas y en operación	Instalación				25,00	6.000,00			30.000,00
AI - Administración e Implementación Componente C3	N/A					82.000,00	5.000,00		1.036.000,00
C4 - Diseño y aplicación de mecanismo de pago por servicios ambientales en cuenca Apanas-Asturias									
P1 - Estudio de evaluación económica de servicios de los ecosistemas en la cuenca, elaborado	Estudio				1,00				18.000,00
P2 - Estudio de diseño para el mecanismo de pago por servicios ambientales, elaborado	Estudio				1,00				19.000,00
P3 - Fondo para el pago por servicios ambientales para promover plantaciones de bosques, implementado	Proyectos				1,00				360.000,00
P4 - Talleres de divulgación del mecanismo de pago por servicios ambientales, implementados	Taller	1,00			10,00	10.000,00			58.000,00
AI - Administración e Implementación Componente C4	N/A					136.000,00	7.000,00		731.000,00
P5 - Contratos de pago por servicios ambientales, elaborados y en vigencia	Contrato				75,00				32.000,00

PROGRESS MONITORING REPORT

NI-X1005 - Integral Management of the Apanas and Asturias Watershed
2013 1º period closed in (31-Oct-2013)

Inter-American Development Bank - IDB

Office of Strategic Planning and Development Effectiveness

Last Update: 26/09/2013

Description	Unit of Measure	Physical				Financial			
		Planned	Actual	Accumulated units	EOP units	Planned	Actual	Accumulated costs	EOP costs
TOTAL						1.229.000,00	161.000,00		10.305.000,00