

Rapport Résumé

Données Générales

Agence d' Exécution (EA): Ministry of Energy and Mining
Secteur: ENERGY-ENERGY EFFICIENCY AND RENEWABLE
Numéro(s) de Prêt(s): 2629/OC-JA
Étape: Approved
Type d' Opération: INV - Investissement
Opération(s) Connexe(s): RG-P1442
Sous-Type de l'Opération: ESP - Specific Investment Operation

Fonds Disponibles (US\$)

ENERGY IN END USE

Montant Courant Approuvé: 20.000.000,00
Montant Décaissé à ce Jour: 2.000.000,00
% Décaissé: 10,00
Solde: 18.000.000,00

Coût Total et Source de Financement

Initial BID: 20.000.000,00
Courant BID: 20.000.000,00
Pari Passu: 100,00
Cofinancement/Pays:
Estimation Initiale: 20.000.000,00
Période d'Amortissement (mois): 186

Catégorie d'Impact Environnemental et Social du Projet

Reformulation

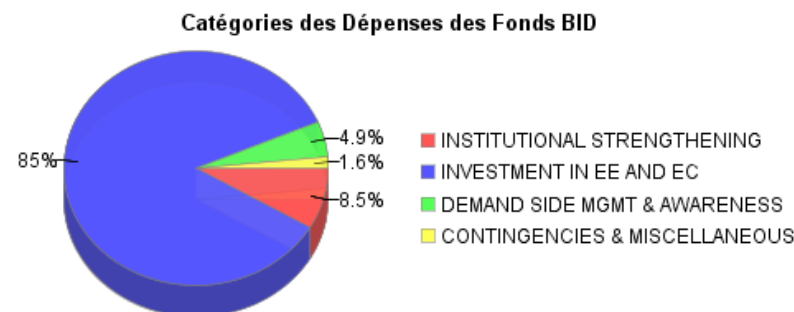
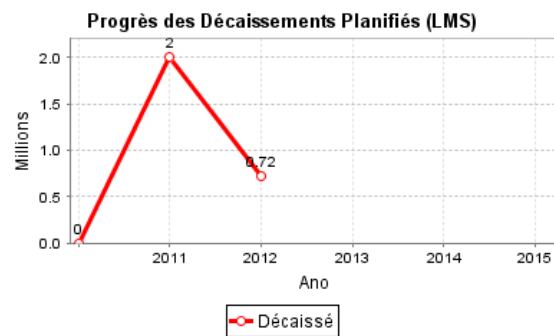
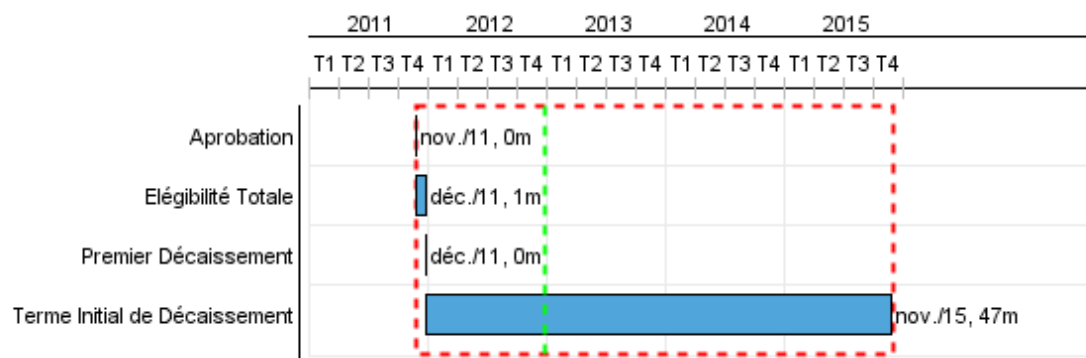
Validation

Catégorie d'Impact Environnemental et Social du Projet: Aucun

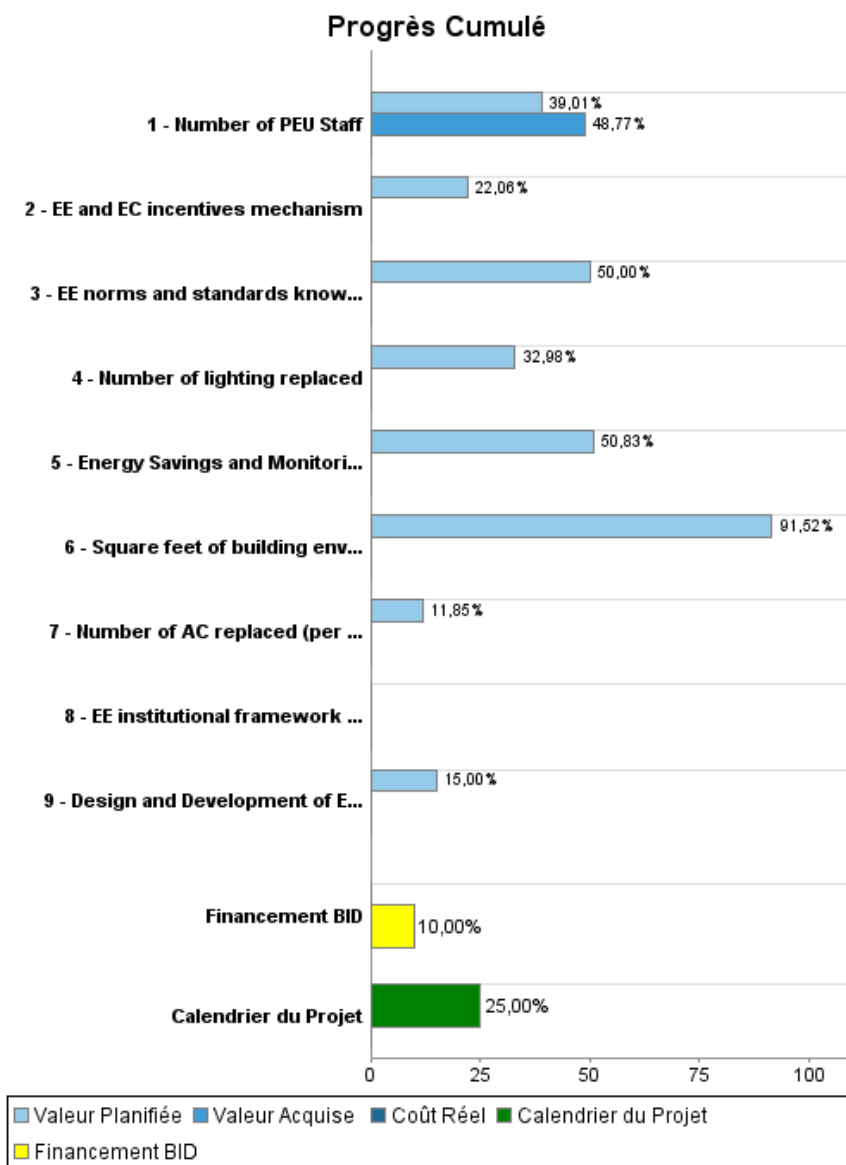
() Les objectifs du projet ont-ils été reformulés?

Validé par le Chef de Division: 27-sep-2012

Validé par le Représentant: 08-oct-2012



Progrès Cumulé à 2012



Résultats

Résultat:	Energy savings of the public sector (kWh/year)
Suposições:	0

Indicateur	Unité de Mesure	Ligne de Base	Année Ligne de Base		Fin du Projet
Energy Savings	kWh/year		2012	P	22,609,713.00
				A	

Résultat:	Energy expenses reduction (US\$/year)
------------------	---------------------------------------

Indicateur	Unité de Mesure	Ligne de Base	Année Ligne de Base		Fin du Projet
Energy expenses reduction	US\$million/year		2012	P	6.70
				A	

Résultat:	CO2 emissions of the public sector reduced. (CO2eq-year)
------------------	--

Indicateur	Unité de Mesure	Ligne de Base	Année Ligne de Base		Fin du Projet
CO2 emissions of the public sector reduction	CO2eq tonnes-year		2012	P	19,150.00
				A	

Résultat:	# oil barrels reduced
------------------	-----------------------

Indicateur	Unité de Mesure	Ligne de Base	Année Ligne de Base		Fin du Projet
oil barrels reduction	barrels/year		2012	P	13,886.00
				A	

Produites: Progrès Physique et Financier Annuel 2012

Description	Unité de Mesure	Physique				Financier			
		Planifié	Réel	Unités Cumulées	Unités FDP	Planifié	Réel	Coûts Cumulées	Coûts FDP
Component I - Institutional Strengthening									
Number of PEU Staff	persons	4,00	5,00		4,00	373.942,00			958.500,00
EE institutional framework developed	structure				1,00				300.000,00
Energy Savings and Monitoring Activities	manuals				3,00	122.000,00			240.000,00
Design and Development of EE initiatives	manual				2,00	30.000,00			200.000,00
Component II - Investments in EE and EC									
Number of lighting replaced	unit	9.772,00			97.723,00	2.803.428,00			8.500.000,00
Number of AC replaced (per unit)	unit	503,00			5.025,00	867.005,00			7.317.005,00
Square feet of building envelope measures - cool roof coating	square feet	362.388,00			3.623.883,00	1.079.567,00			1.179.567,00
Component III Demand Side Management Program									
EE and EC incentives mechanism	proposal				1,00	150.000,00			680.000,00
EE norms and standards knowledge dissemination	events				6,00	150.000,00			300.000,00
TOTAL						5.575.942,00			19.675.072,00