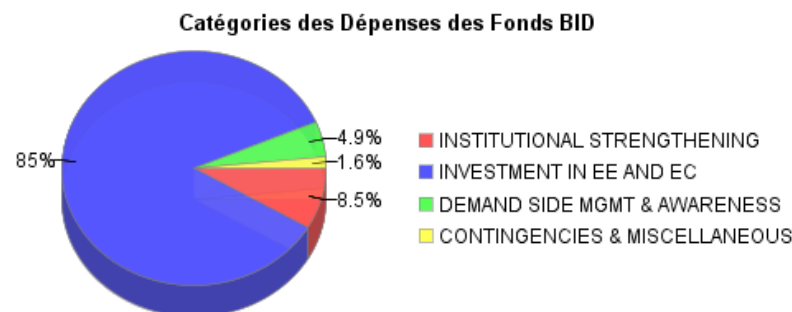
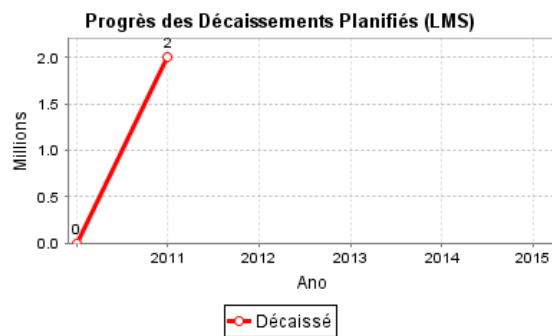
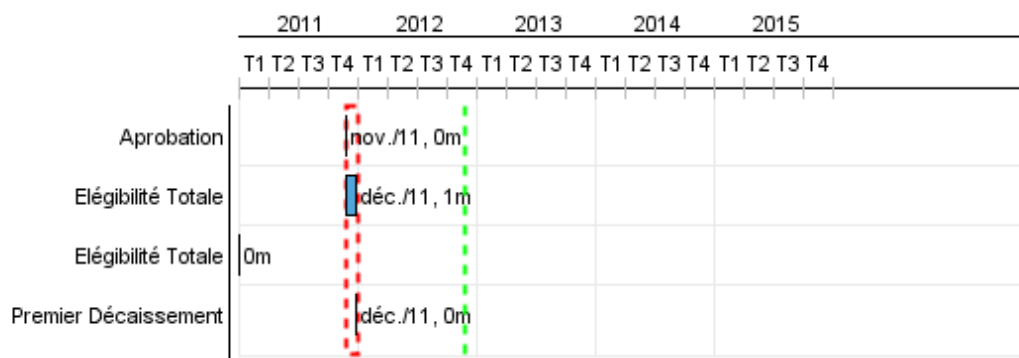


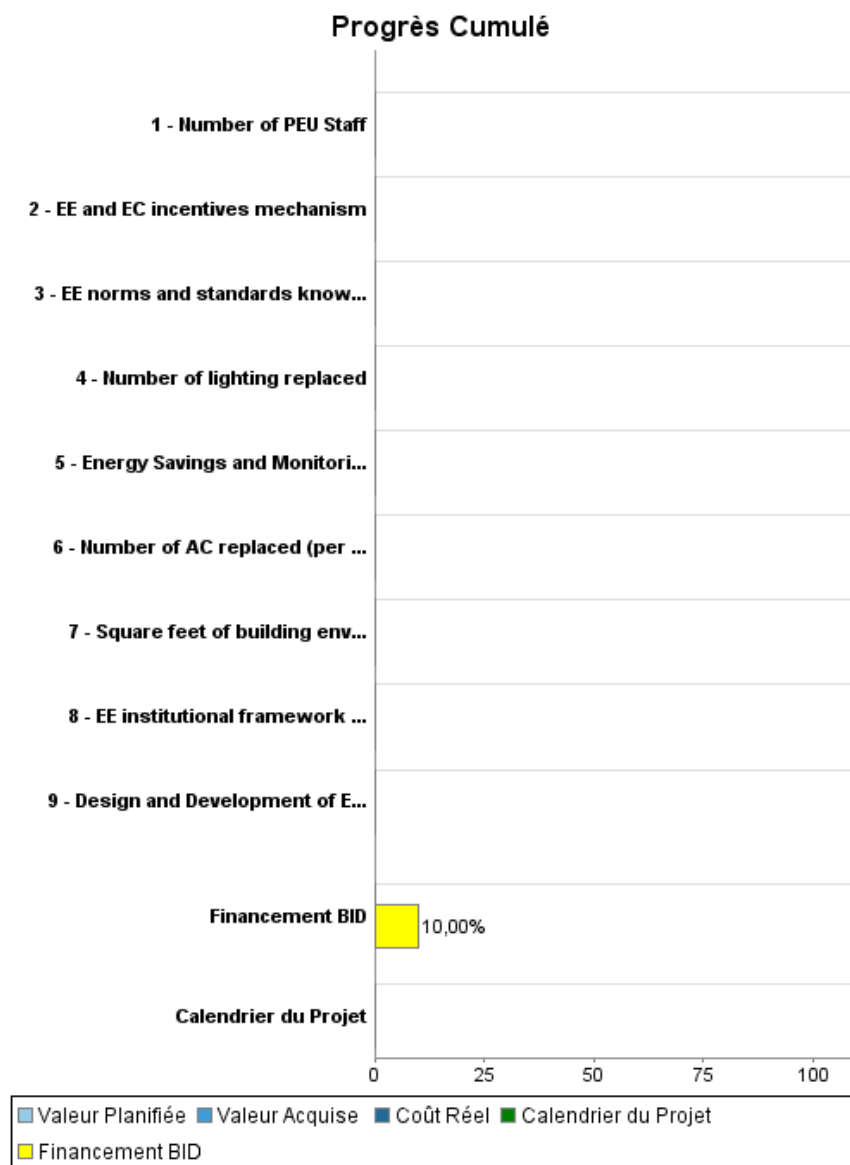
## Rapport Résumé

Données Générales		Fonds Disponibles (US\$)		Coût Total et Source de Financement	
Agence d' Exécution (EA):	Ministry of Energy and Mining				
Secteur:	ENERGY-ENERGY CONSERVATION				
Numéro(s) de Prêt(s):	2629/OC-JA	Montant Courant Approuvé:	20.000.000,00	Initial BID:	20.000.000,00
Étape:	Approved	Montant Décaissé à ce Jour:	2.000.000,00	Courant BID:	20.000.000,00
Type d' Opération:	INV - Investissement	% Décaissé:	10,00	Pari Passu:	100,00
Opération(s) Connexe(s):	RG-P1442	Solde:	18.000.000,00	Cofinancement/Pays:	
Sous-Type de l'Opération:	ESP - Specific Investment Operation			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: 18-abr-2012 Validé par le Représentant: 30-abr-2012



## Progrès Cumulé à 2011



## Résultats

<b>Résultat:</b>	Energy savings of the public sector (kWh/year)
<b>Suposições:</b>	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	

<b>Résultat:</b>	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	

<b>Résultat:</b>	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	

<b>Résultat:</b>	# 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 2011**

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