

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: 1.321.000,00
% Décaissé: 6,61
Solde: 18.679.000,00

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

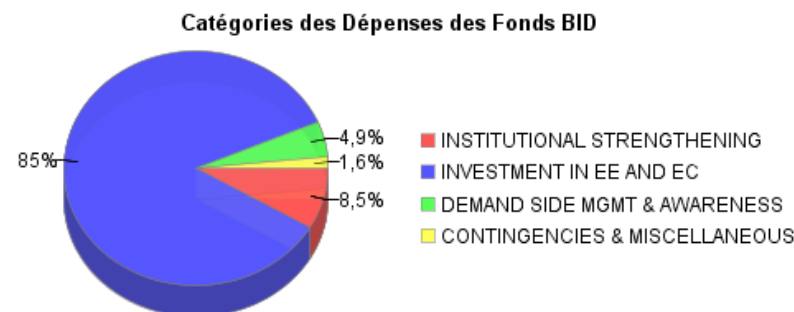
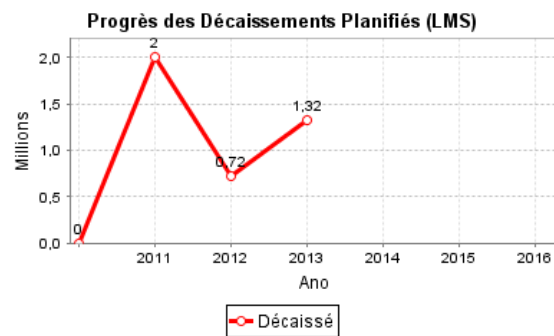
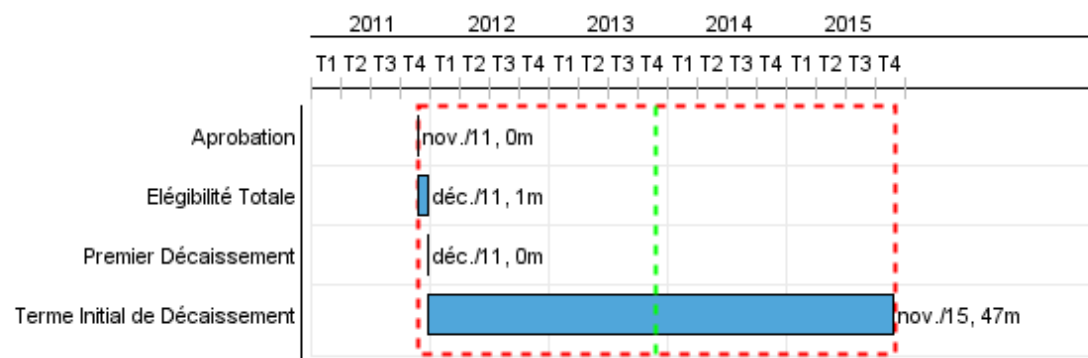
Validation

Catégorie d'Impact Environnemental et Social du Projet: Aucun

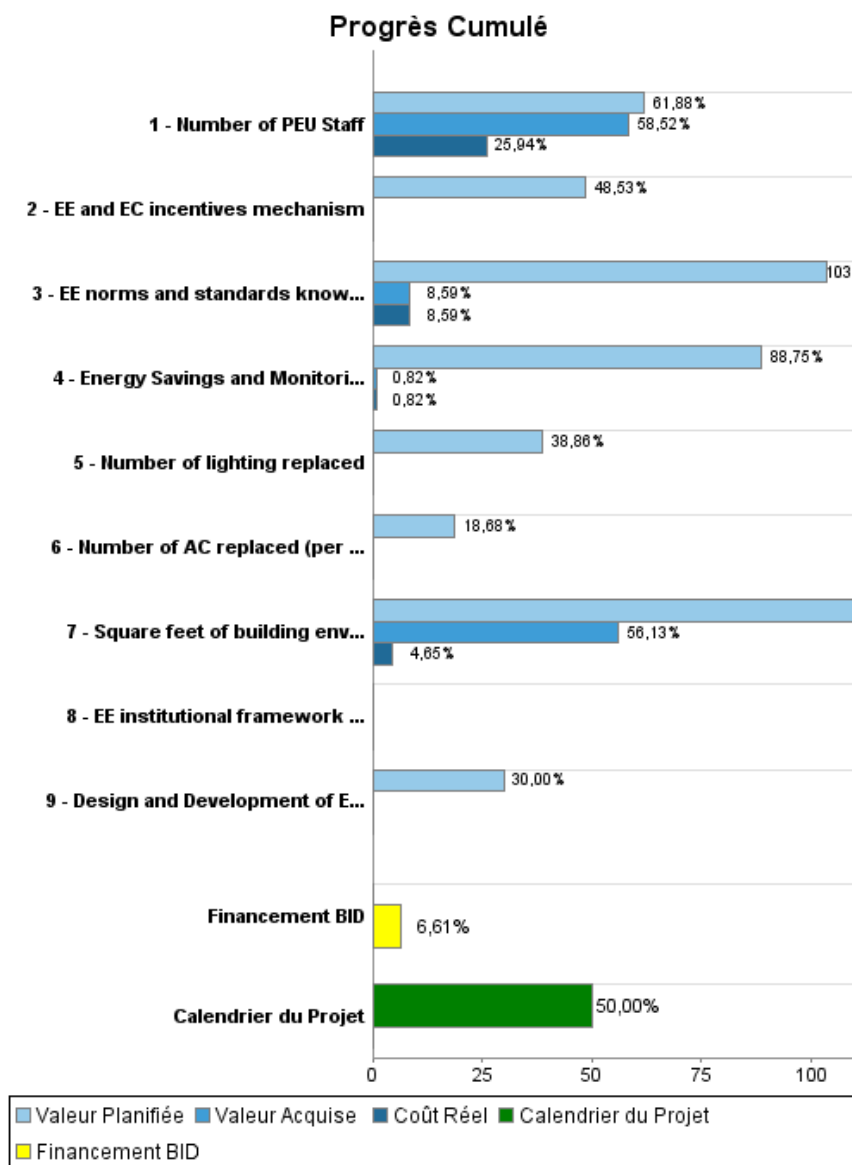
() Les objectifs du projet ont-ils été reformulés?

Validé par le Chef de Division: 07-oct-2013

Validé par le Représentant: 09-oct-2013



Progrès Cumulé à 2013



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 2013

| 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 | | | | 6,00 | 219.209,00 | | | 958.500,00 |
| EE institutional framework developed | structure | | | | 1,00 | | | | 300.000,00 |
| Energy Savings and Monitoring Activities | manuals | | | | 3,00 | 91.000,00 | | | 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 | lights | 10.000,00 | | | 97.723,00 | 500.000,00 | | | 8.500.000,00 |
| Number of AC replaced (per unit) | unit | 500,00 | | | 5.025,00 | 500.000,00 | | | 7.317.005,00 |
| Square feet of building envelope measures - cool roof coating | square feet | 300.000,00 | | | 3.623.883,00 | 1.000.000,00 | | | 1.179.567,00 |
| Component III Demand Side Management Program | | | | | | | | | |
| EE and EC incentives mechanism | proposal | | | | 1,00 | 180.000,00 | | | 680.000,00 |
| EE norms and standards knowledge dissemination | events | 2,00 | | | 6,00 | 160.000,00 | | | 300.000,00 |
| TOTAL | | | | | | 2.680.209,00 | | | 19.675.072,00 |