

**PROCES VERBAL DES DISCUSSIONS RELATIVES A  
LA MISSION DE PRESENTATION  
DU RAPPORT ABREGE DU CONCEPT DE BASE DU  
PROJET DE CONSTRUCTION ET D'EQUIPEMENT  
D'ECOLE DE FORMATION DES INSTITUTEURS  
EN REPUBLIQUE DU SENEGAL**

L'Agence Japonaise de Coopération Internationale (désignée ci-après par "la JICA") a dépêché en République du Sénégal, en février 2005, une mission d'étude du concept de base pour le Projet de Construction et d'Equipement d'Ecole de Formation des Instituteurs (désigné ci-après par "le Projet"). La mission a eu une série de discussions, de visites de sites et fait, au Japon, des analyses techniques, sur la base desquelles la JICA a élaboré un Rapport Abrégé du Concept de Base du Projet (avant-projet).

La JICA a dépêché au Sénégal, pendant la période du 30 mai au 3 juin 2005, une Mission de Présentation du Rapport Abrégé du Concept de Base (désignée ci-après par "la Mission"), conduite par Monsieur Kiyofumi KONISHI, représentant résident de JICA Sénégal chargé de présenter le contenu du susnommé Rapport (avant-projet) à la partie sénégalaise et discuter du contenu du même rapport avec cette dernière.

A la suite des discussions, les deux parties ont convenu des points essentiels mentionnés en Appendice.

Fait à Dakar, le 3 juin 2005

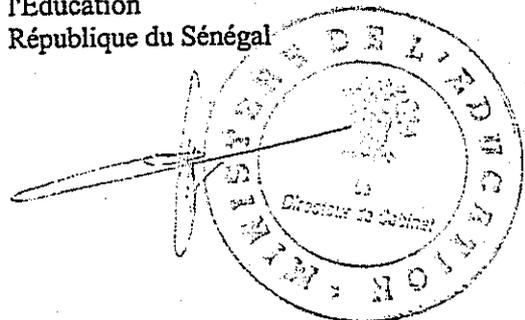
小 西 淳 文

---

M. Kiyofumi KONISHI  
Chef de Mission  
Mission de Présentation du Rapport  
Abrégé du Concept de Base  
JICA

---

M. Joseph Pierre NDIAYE  
Directeur de Cabinet du Ministre de  
l'Education  
République du Sénégal



## APPENDICE

### 1. CONTENU DU RAPPORT ABREGE DU CONCEPT DE BASE (AVANT-PROJET)

La partie sénégalaise a donné son accord de principe sur le contenu du Rapport Abrégé du Concept de Base présenté par la Mission et l'a accepté.

### 2. SYSTEME DE L'AIDE FINANCIERE NON REMBOURSABLE DU JAPON

La partie sénégalaise a pris bonne connaissance, suite à l'explication de la Mission, du système de coopération financière non remboursable du Japon et des mesures que le gouvernement sénégalais est censé prendre, (mesures telles qu'elles sont décrites en Annexes 3 et 4 du procès verbal des discussions, signé entre les deux parties le 7 février 2005).

### 3. PROGRAMME D'ETUDE

La JICA élaborera le Rapport Final sur la base des discussions menées pendant le séjour au Sénégal par la mission et le remettra à la partie sénégalaise vers le mois d'août 2005.

### 4. AUTRES POINTS DISCUTES

#### 4-1. Installations faisant l'objet du Projet

La partie japonaise a proposé d'effectuer les travaux de construction retenus dans le cadre du Projet sans démolir les écoles élémentaires existantes. La partie sénégalaise a accepté cette proposition. A l'issue des discussions, les installations retenues par le Projet ont été définies comme dans l'Annexe 1.

#### 4-2. Sélection des équipements faisant l'objet du Projet

La partie japonaise a expliqué le mode de sélection des équipements conçus dans le Projet ainsi que la quantité de ceux-ci. La partie sénégalaise en a convenu. A l'issue des discussions, les équipements retenus par le Projet ont été définis comme dans l'Annexe 2. La liste des équipements en question demeure toutefois provisoire. Afin de donner approbation en faveur de la coopération financière non remboursable, le gouvernement japonais examinera cette liste plus en détail.

#### 4-3. La maintenance et entretien des installations et des équipements fournis par le Projet

En vue de maintenir et d'entretenir proprement les installations et les équipements aménagés par le Projet, la partie sénégalaise s'est engagée à assurer le budget nécessaire pour financer les coûts indiqués dans le Rapport Abrégé du Concept de Base du Projet, c'est-à-dire les dépenses de personnel, l'allocation des bourses d'études, la maintenance de la canalisation d'eau, de l'électricité ou de l'équipement téléphonique.

#### 4-4. Mise en œuvre de la composante soft

Les deux parties reconnaissent en commun la nécessité de « la composante soft » qui

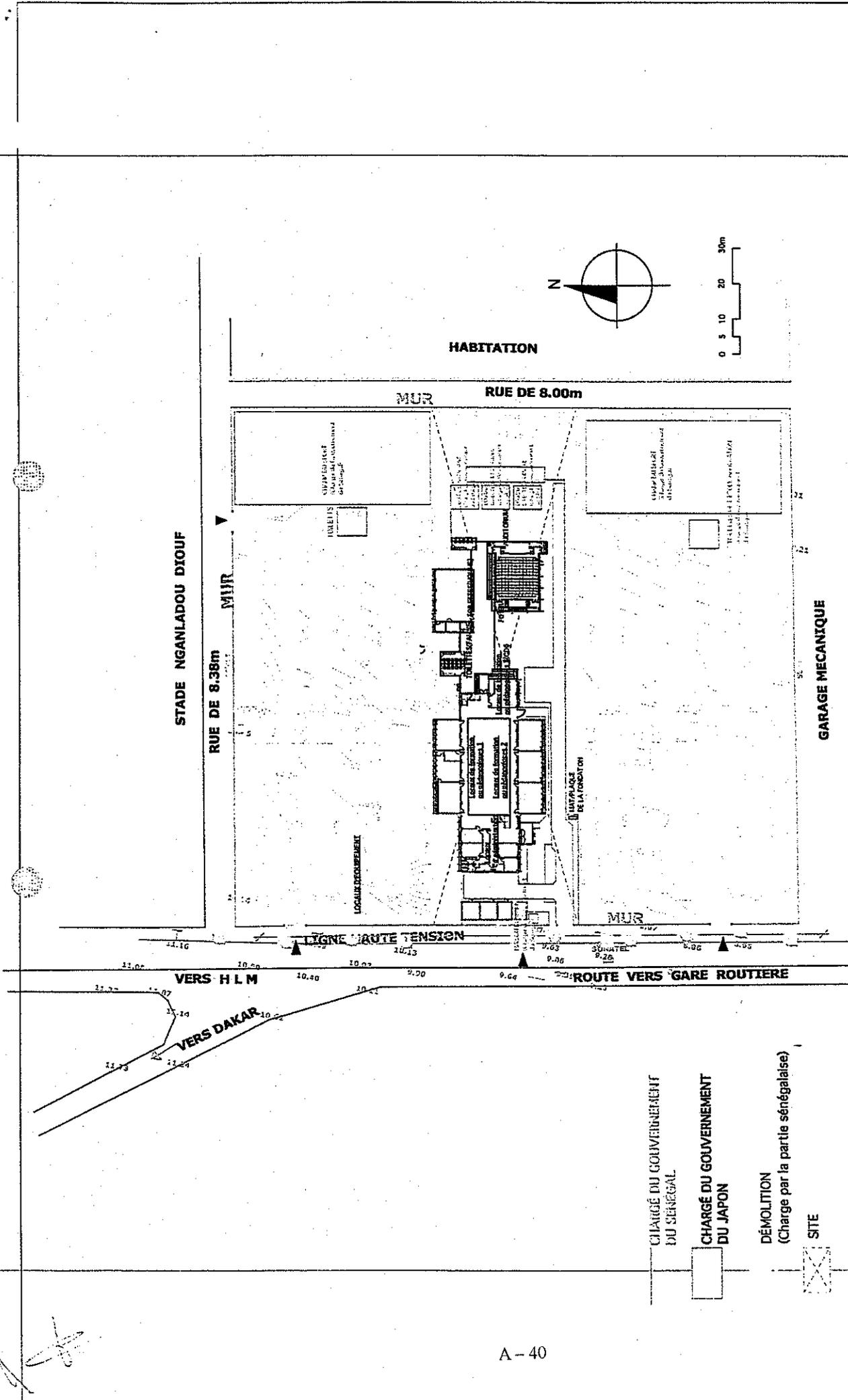
permettrait d'établir un système de maintenance et d'entretien concernant les installations et les équipements aménagés par le Projet. Elles sont tombées d'accord pour la mise en œuvre de « la composante soft », telle qu'elle est définie dans le Rapport Abrégé du Concept de Base du Projet. La partie sénégalaise a promis de prendre en compte, dans le budget national, le financement des activités des Sénégalais travaillant pour la mise en place de « la composante soft » (frais de déplacement pour séminaires, ateliers, etc.) .

4-5. Frais approximatifs des travaux

Les frais approximatifs des travaux proposés sont provisoires. Ils se prêteront à l'examen attentif du gouvernement japonais avant d'être approuvés comme faisant partie de la coopération financière non remboursable.

Annexe 1: Liste des installations à construire

Annexe 2: Liste des équipements à fournir



# Annexe 1 Liste des installations à construire

Dessiné/Verifié par Approuvé par Date	Nom du Plan PLAN DE DISPOSITION	Echelle N

## Annexe 2 Liste des équipements à fournir

Section	Articles	
<b>Equipement pédagogique</b>		
Salle de micro-enseignement Bloc d'ateliers	Vidéo projecteurs	
	Ecran de projection	
	Appareils photo numériques (avec vidéo)	
	Ordinateurs complets (CPU, écran, clavier et autres accessoires)	
	Scanner avec imprimante	
	Logiciel de développement de contenu multimédia	
Salle d'informatique et de formation multimédia	Atelier de conception et d'outils d'apprentissage multimédia	Tableau Blanc (Padex )
		Appareils photo numériques (avec vidéo)
		Scanner avec imprimante (avec trieuse)
		Ordinateurs complets ( CPU, écran, clavier et autres accessoires)
		Logiciel de développement de contenu multimédia
		Appareil de reliure
	Massicot	
	Atelier de production d'outils et de supports didactiques	Trousse d'outils
Atelier de maintenance	Trousse d'outils d'entretien	
Centre de Documentation et d'Information	Bibliothèque	Ordinateurs complets ( CPU, écran, clavier et autres accessoires)
		Logiciel de gestion de la bibliothèque
		Photocopieuse
		Scanner avec imprimante
	Salle d'informatique et de formation multimédia	Appareils photo numériques (avec vidéo)
		Scanner avec imprimante
		Tableaux Blancs (Padex )
		Ordinateurs complets ( CPU, écran, clavier et autres accessoires)
		Logiciel pour la salle d'information et de formation multimédia
		Matériels audiovisuels
Auditorium	Vidéo projecteurs	
	Ecran de projection	
	Rideau noir	
	Matériel de sonorisation	
<b>Matériels didactiques</b>		
Bibliothèque	Jeu de livre scolaire	
	Ouvrages de référence (pédagogie, sociologie, gestion de projet, philosophie de l'éducation, psychologie)	
	Jeu de matériels didactiques auxiliaires	

セネガル共和国  
初等教育教員養成校整備計画  
基本設計概要説明調査

協議議事録

独立行政法人国際協力機構（以下「JICA」と記す）は「初等教育教員養成校整備計画」（以下「プロジェクト」と記す）に関する基本設計調査団を2005年2月にセネガル共和国（以下セ国と記す）へ派遣し、協議やサイト調査そして日本での調査結果の技術的審査を経て、基本設計概要書（案）を作成した。

JICAは基本設計概要書（案）の内容をセ国に説明し、またその内容に関する意見を聴取するため、JICAセネガル事務所長小西淳文を団長とする基本設計概要説明調査団（以下「調査団」と記す）を2005年5月30日から2005年6月3日までの間派遣した。

協議の結果、双方は附属書に記述された主要事項を確認した。

2005年6月3日 ダカール

---

小西 淳文  
調査団長  
基本設計概要説明調査団  
JICA

---

M. Jean Pierre NDIAYE  
官房長官  
セネガル国教育省

## 附属書

### 1. 基本設計概要書（案）の内容

セ国政府は調査団によって説明された基本設計概要書（案）の内容に関して原則同意し、これを受け入れた。

### 2. 日本の無償資金協力制度

セ国側は2005年2月7日に双方が署名した協議議事録の別紙3、別紙4に記述され、かつ調査団によっても説明がなされた日本の無償資金協力制度及びセ国政府が行うべき事項について理解した。

### 3. 調査のスケジュール

JICAは本協議結果に基づいて最終報告書を完成させ、セ国政府に2005年8月までに提出する予定である。

### 4. その他の協議事項

#### 4-1 プロジェクトの計画対象施設の配置

日本側は、プロジェクト計画対象施設の建設に当たり既存小学校の撤去を伴わない配置とすることを提案し、セ国側はこれを了解した。協議後の計画対象施設の配置は別紙1のとおりである。

#### 4-2 計画対象機材の選定

日本側は、計画対象機材の選定方法、選定数について説明し、セ国側はこれを了解した。協議後の計画対象機材は別添2のとおりである。なお、当該機材リストは暫定的なものであり、無償資金協力の承認のため日本政府によりさらに検討される。

#### 4-3 計画対象施設・機材の運営維持管理

セ国側は本計画により整備された施設及び機材を適切に運営・維持していくために、基本設計概要書に記載した教員人件費、学生奨学金、水道、電気、電話等の維持管理に関する予算を確実に確保することを約束した。

#### 4-4 ソフトコンポーネントの実施

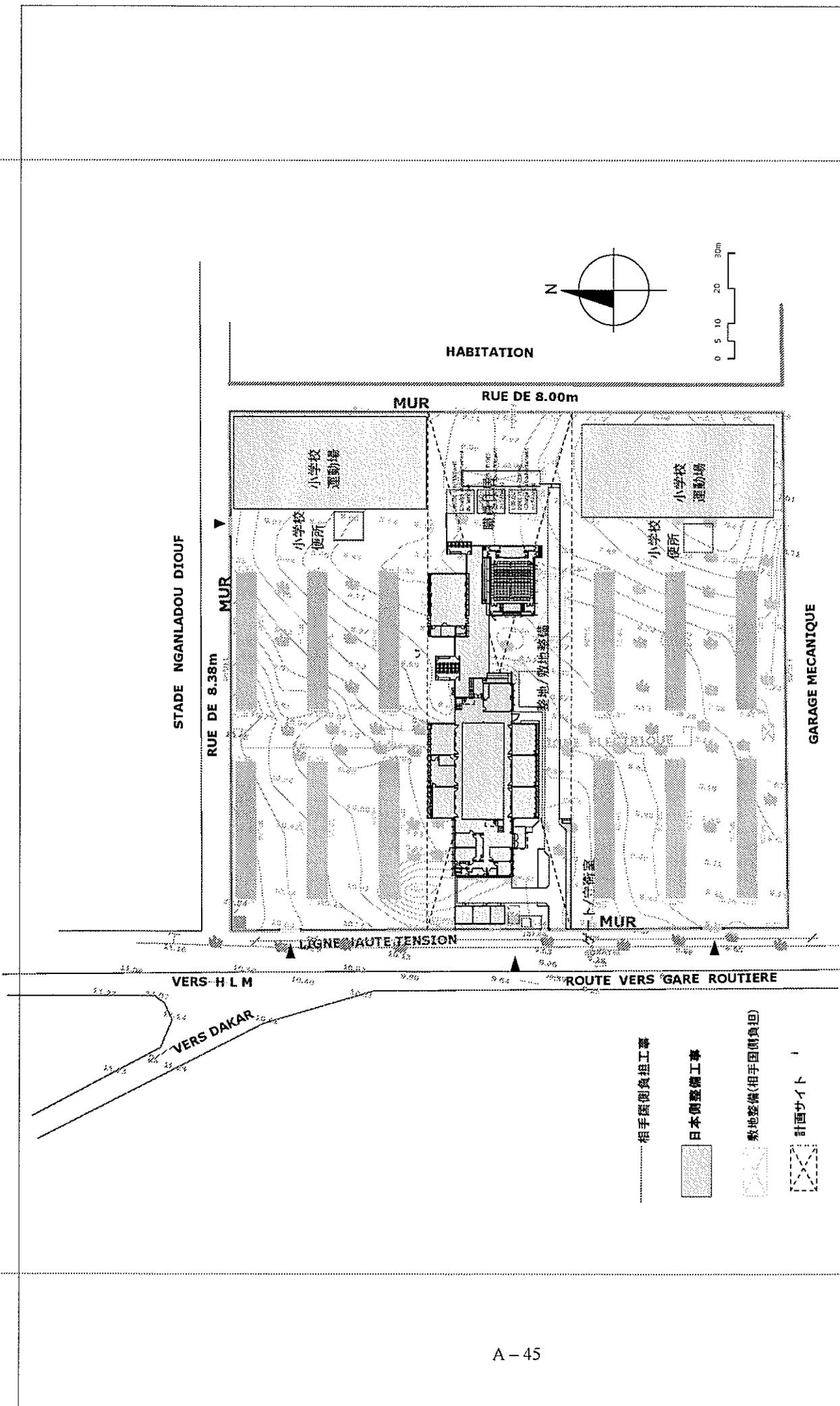
双方は、本計画による整備された施設及び機材の適切な運営・維持管理体制の確立のためのソフトコンポーネントの必要性を理解し、基本設計概要書に記載した内容のソフトコンポーネントを実施することで合意した。セ国側はソフトコンポーネントの実施に係る関係者の経費の支出（セミナー、ワークショップへの出張旅費等）を2006年度及び2007年度予算から措置することを確約した。

#### 4-5 概算事業費

概算事業費は暫定的なものであり、無償資金協力の承認のため日本政府により更に検討される。

別添1 計画対象施設の配置図

別添2 計画対象機材リスト



別添 1 計画対象施設の配置図

PROJET DE CONSTRUCTION ET D'EQUIPEMENT D'ECOLE DE FORMATION DES INSTITUTEURS EN REPUBLIQUE DE SENEGAL	DESSENE/VERIF. PAR	APPROUVE PAR	DATE LE	NOM DU PLAN	ECRITURE	N°
	PLAN DE DISPOSITION					

## 別添 2 計画対象機材リスト

部門	品目	
教育機材		
模擬授業室	ビデオプロジェクター	
	映写用スクリーン	
	デジタルビデオカメラ	
	コンピューター一式	
	プリンター一体型スキャナー	
	教材開発用ソフト	
作業室	情報教育学習教材開発用ユニット	支柱キャスター付ホワイトボード
		デジタルビデオカメラ
		プリンター一体型スキャナー(ソーター付)
		コンピューター一式(本体、モニター、キーボード、その他付属品)
		教材開発用ソフト
		製本機
	裁断機	
	教材開発・保管用ユニット	工具箱
	維持管理用ユニット	維持工具箱
資料情報センター	図書室	コンピューター(本体、モニター、キーボード、その他付属品)
		図書室管理用ソフト
		コピー機
		プリンター一体型スキャナー
	情報化教育室	デジタルカメラ(ビデオ撮影機能付)
		プリンター一体型スキャナー
		支柱キャスター付ホワイトボード
		コンピューター(本体、モニター、キーボード、その他付属品)
		情報化教育室用ソフトウェア
		オーディオビジュアル機器
講堂	ビデオプロジェクター	
	映写用スクリーン	
	暗幕	
	音響機材	
教材		
図書室	教科書一式	
	参考書(教育学、教育社会学、教育プロジェクト管理、教育哲学、教育心理学等)	
教室	補助教材一式	

資料 5. 事業事前計画表(基本設計時)

1.案件名
(セネガル共和国)初等教育教員養成校整備計画基本設計調査
2.要請の背景(協力の必要性・位置付け)
<p>セネガル共和国(以下、「セ」国と称す)政府は、教育を重要な開発課題の一つに挙げ、2000年に策定された「教育・訓練10ヵ年計画(PDEF:Programme de Décennal de l'Education et de la Formation、以下PDEFと称する)」においては、「基礎教育の機会均等」、「教育の質の向上」、及び「効果的な管理体制」の3点を基本方針として掲げ、教育分野の改善に取り組んでいる。また、同国では、EFA(Education For All)達成に向けて初等教育における就学機会の拡大を積極的に進め、我が国無償資金協力(第1次～4次小学校建設計画:1993-2002年)や他ドナー等の支援により、教育へのアクセス向上に一定の成果(就学率54%(1990年代前半)から75.8%(2003)に改善)を上げているものの、急増する学生数に十分対応できる正規教員の不足が深刻な問題となっており、教育へのアクセス向上を妨げ、また教育の質の低下を生む要因となっている。このような事態を打開するため「セ」国政府は、PDEFにおいて2010年までに2万人の教員を育成するという具体的な目標を掲げ、「ボランティア教員制度」を打ち出した。同制度においては、低額ではあるが報酬付きの2年間のボランティア教員を正規教員になるためのキャリアパスの一環として位置づけ、毎年2,500人のボランティア教員を養成することで、教員不足に対処することとしている。この中で本プロジェクトは、初等教育の質的向上とアクセスの改善を上位目標とし、本計画により整備される教員養成校において質の高い教員を養成するとともに、こうした教員の早期養成の必要性に鑑み急増する教員の需要に応えることで、教員不足を改善することを目標とするものである。「セ」国政府は、上記目標を達成するために全国に6ヶ所ある小学校教員養成校のうち、実施体制が既に整っているダカール州の教員養成校(EFI: Ecole de Formation des Instituteurs、以下EFIと称する)を本計画の対象とし、324名の学生を教育するために必要な施設の建設と、教育家具・機材の整備及び教育機材の有効活用と運営・維持管理の整備に係るソフトコンポーネントを行うため、本計画に対する支援を我が国に要請した。</p>
3.プロジェクト全体計画概要
<p>(1)プロジェクト全体計画の目標(裨益対象の範囲及び規模)  ①EFIダカール校で年間324名の小学校教員が養成される、②EFIダカール校で教育環境が改善される。</p> <p>(2)プロジェクト全体計画の成果  ①施設/機材が整備・調達される。②施設/機材が有効活用され、運営・維持管理体制が整備される。</p> <p>(3)プロジェクト全体計画の主要活動  ①施設・機材を整備する。②運営・維持管理及び情報機器に関する技術訓練を実施する。③プロジェクト運営のための人員を配置する。④上記施設・機材を使用して初等教育教員の初任者研修を実施する。</p> <p>(4)投入(インプット)  ア <u>日本側:無償資金協力6.42億円</u>  イ 相手国側  (ア)必要な人員</p>

(イ)施設・機材の運営・維持管理に係る経費		
(5)実施体制		
主管官庁:教育省教育計画・改革局		
実施機関:EFI ダカール校		
4.無償資金協力案件の内容		
(1)サイト		
セネガル国ダカール州ルフィスク市		
(2)概要		
①EFI ダカール校施設(事務・教育棟、講堂棟、社会教育談話室棟、便所棟他)の建設、②同校教育用機材(教育用 PC、ビデオカメラ、ビデオプロジェクター、音響機材、教科書、参考書他)の調達、③同校教育用家具(学生及び教員用机・椅子、PC 机椅子、会議用机椅子、図書閲覧用机・椅子、整理棚他)の調達、④同校教員・学生、及び実習校先生・生徒を対象として、施設機材の有効活用と運営・維持管理並びに使用方法及び衛生概念に係る教育・訓練		
(3)相手国側負担事項		
①建設用地の確保、②サイト内障害物の撤去		
(4)概算事業費		
概算事業費 6.51 億円(無償資金協力 6.42 億円、セネガル国側負担 0.09 億円)		
(5)工期		
①詳細設計・入札期間及びソフトコンポーネント実施期間を含め約 18 ヶ月		
(6)貧困、ジェンダー、環境及び社会面の配慮		
特になし		
5. 外部要因リスク		
国家財政状況が悪化しない		
6. 過去の類似案件からの教訓の活用		
特になし		
7. プロジェクト全体計画の事後評価に係る提案		
(1)プロジェクト全体計画の目標達成を示す成果指標		
	2004年(現状)	2007年(計画値)
①EFIダカール校年間養成教員数	282人	324人
②EFIダカール校での年間授業時間	768時間(384時限)	960時間(480時限)
(2)その他の成果指標		
特になし		
(3)評価のタイミング		
施設完工後(2007 年以降)		



## 資料 7 . 参考資料/入手資料リスト

### PDEF関連資料

*Rapport é conomique et financier (provisoire) – Programme D é cennal de l'Education et de la Formation (PDEF), ME/DPRE ,* 48 pages A4

*Evaluation financi è re des phases II et III du Programme d é cennal de l' é ducation et de la formation (PDEF), ME/DPRE, Novembre 2004* 101 pages A4

*Programme D é cennal de l'Education et de la Formation, Plan d'Action de la Deuxi è me Phase 2005–2007 (provisoire), ME,* 151 pages A4

"Programme Décennql de l'Educqcton et de la Formation (PDEF) – Evaluation Phase I (2001–2003)" 14 pages A4

### ボランティア教員養成関連資料

*Etude sur les Volontaires de l'Education Nationale et l'Objectif de l'Education pour Tous, Rapport Final, Mimesane KANE, Ao û t 2001* 82 pages A4

"Politique de Formation des Volontaires de l'Education (document de travail)", ME/DEE, Novembre 2003 26 pages A4

"Lettre de politique générale pour le secteur de l'éducation et de la formation", Ministère de l'Education et Ministère de l'Economie et des Finances, Décembre 2004 8 pages A4

"Règlement Intérieur des Ecoles de Formation d'Instituteurs (EFI)"- version expérimentale, ME/DEE/CNFIC, 2002 4 pages A4

"Liste provisoire des ressources numériques à intégrer dans un centre multimédia pour la formation initiale et continuée des enseignants", ME/DEE, février 2005 3 pages A4

"Financement de l'Education – Exemple des Volontaires du Sénégal", Projet des Volontaires de l'Education, juin 1999 17 pages A4

"Module Bibliothéconomie", EFI Bouna Alboury Ndiaye – Louga, 2005 6 pages A4

"Circulaire N° 008224/MEN/SG/CT4 du 1er septemre 1984 organiant le fonctionnement des foyers socio-éducatifs" 1 page A4

"Schéma de vision globale et de mise en cohérence des facteurs de qualit 1 page A4

"Bulletin d'Inspection de Maître", Ministère de l'Education 2 pages A3

### 教材、その他教育関連資料

"Sites Educatifs Sénégalais Developpées au Centre RESAFAD de Dakar", RASAFAD-SENEGAL au Salon EDUFORUM 2004 1 page A4

"Facture pro forma concernant les matériels diactiques", Editions des Ecoles Nouvelles Africaines – Sénégal, février 2003 2 pages A4

### 教育統計

*Statistiques Scolaires – Niveau National 2003/2004, ME/DPRE, Juin 200* 85 pages A4

EFIダカール関連資料		
"Liste des formateurs (Année scolaire 2004/2005)", EFI de Dakar	1 page	A4
"Liste du personnel 2005", EFI de Dakar, Janvier 2005	2 pages	A4
"Liste du matériel", EFI de Dakar, février 2005	1 page	A4
"Test de niveau des VEN 11ème génération (Profil d'entrée) - Année scolaire 2004/2005", EFI de Dakar	2 pages	A4
"Plan annuel de formaion de l'EFI de Dakar", EFI de Dakar, 2004	2 pages	A4
"Planification des activités pédfagogiques 2004/2005", EFI de Dakar, Janvier 2005	2 pages	A4
"Emploi du temps général des classes - Année scolaire 2004/2005", EFI de Dakar, 2005	1 page	A4
"Emploi du temps classes A-F - Année 2005", EFI de Dakar, 2005	6 pages	A4
"Plan de cours, discipline: didactique du français - Année scolaire 2004/2005", EFI de Dakar	4 pages	A4
"Plan de cours en pédagogie générale - Année scolaire 2004/2005", EFI d	3 pages	A4
EFIティエス関連資料		
"Organigramme de l'EFI germaine le GOFF de THIES"	1 page	A4
"Etat du personneel et du matériel roulant", EFI de Thiès	1 page	A4
"Emploi du Temps - Année scolaire 2004/2005", EFI de Thiès	8 pages	A4
"Initiation Informatique", EFI de Thiès	1 page	A4
"Plan du Cours de Didactique de l'Etude du Milieu", EFI de Thiès	1 page	A4
"Psychologie de l'Enfant", EFI de Thiès	1 page	A4
"L'idée d'ordinateur", EFI de Thiès	1 page	A4
EFIカオラック関連資料		
"Comptabilité des Dépenses Publiques - Titre de Créance", système intégré de Gestion des Finances Publiques, EFI de Kaolack, Janvier 2005	1 page	A4
"Charte des Responsabilités", EFI de Kaolack	4 pages	A4
"Activités annuelles et responsabilités des Surveillants", EFI de Kaolack	2 pages	A4
"Logiciel de Gestion de la dépense de l'état du Sénégal, Délégations automatiques de crédits - gestion: 2004, 2ème semestre", EFI de	1 page	A4
"Délégation de crédit 2005- EFI de Kaolack", Direction du Budget, Direction générale des Finances, Ministère de l'Economie et des	1 page	A4
"Note de Service - Objet: Planning annuel de formation des VE", EFI de	7 pages	A4

Kaolack, janvier 2005

"Emploi du temps général - Année 2004/2005", EFI de Kaolack	1 page	A4
IDENルフィスクI関連資料		
"Plan d'action qualité de l'Inspection d'Académie de Dakar - Tableau d'exécution budgétaire au 30 septembre 2004", IA de Dakar	5 pages	A4
"Chronogramme - Installation des cellules de liaison 6ème - CM2", Coordination départementale des cellules: pédagogiques de mathématiques de Rufisque, IA-IDEN-PRF de Dakar	1 page	A4
"Programme de mathématique du premier cycle", IA-IDEN-PRF de Dakar	3 pages	A4
"POBA 2005 IDEN/R1", IDEN de Rufisque 1, 2004	1 page	A4
"Liste du personnel responsable", IDEN de Rufisque 1	1 page	A4
ドナー資料		
"Synthèse des données recueillies, pour l'année 2003/2004 et dans les quatre académies recensées", document de Afd	17 pages	A4
"Programmation des Travaux de Construction et de Rénovation de Salles de Classe dans les Banlieues de Dakar (Rapport final)", Projet Education dans les Banlieues de Dakar (PEBD), financement par AFD,	46 pages	A4

## 資料 8. その他の資料・情報

### (1) セネガル国現地施工業者調査結果

#### 1) 調査結果概要表

会社名		A社	B社	C社	D社
所在地	本社	No1711 rue21 du centenaire DAKER	ROUTE DE RUFISQUE DAKER	Residence BA APT # 3 Daker	5 Bd Sud Point E Daker BP15081
	支店	無	BAMAKO (Mali)	無	無
代表者氏名		Directeur Général : Bocar THIAM	Directeur Général : Mame Mor Fall	Directeur : Dame Dia	Directeur : ABDOU Aziz Lo
担当者名		Sandiéry THIAM	Mame Mor Fall	Seigue Thiens	ABDOU Aziz Lo
常勤 スタッフ数	役員	2	2	1	1
	事務職	4	46	3	7
	技術職	20	47	7	8
	技能職	75	56	7	70
	その他	7	5	85 (パートタイム)	80~150 (パートタイム)
	合計	126	156	95	-
年間 受注額 (CF)	2000年	1 062 780 325	3 335 894 625	-	273 063 691
	2001年	1 231 083 156	4 298 702 971	257 850 000	409 889 406
	2002年	2 224 665 514	5 156 960 365	340 775 850	626 829 103
	2003年	2 136 154 321	4 694 067 403	687 956 001	885 546 207
官民受注比率		公共部 90%、 民間部門 15%	公共部門 15%、 民間部門 85%	公共部門 90%、 民間部門 10%	公共部門 18%、 民間部門 82%
土木/建築比率		土 5%、 建築 95%	土木 10%、 建築 90%	土木 40%、 建築 60%	土木 9%、 建築 91%
元請/下請比率		元請 100%、 下請 0%	元請 80%、 下請 20%	元請 100%、 下請 0%	元請 100%、 下請 0%
得意建築分野		建築、電気工事	建築、公共工事	建築、公共工事	建築、水利工事、下水処理施設

## 2) 工事現場視察結果概要

工事名称	PROJET XEEWELL	
施工会社名	C社	
施設概要	ダカール市内、事務所+共同住宅ビル、延床面積約 900m <sup>2</sup> 、地下 1 階地上 7 階建、2003 年着工 2005 年 4 月竣工予定	
工事進捗状況	2月8日	95%出来ている。躯体工事は終了し、今日は仕上げ工事と階段工事を行っている。今日は 110 人働いている。
	2月11日	8日より約 1%工程は進捗した。地下室の配筋 30%だったのが 80%にすすんだ。外壁仕上げのために仮枠の設置をした。内装塗装 5F終了し、これから外装塗装にとりかかる予定である。今日は 100 人働いている。
	2月17日	地下壁配筋・型枠終了、2・3 階は電気ダクト配線工事中、窓サッシ、ドア一部取り付け済み、4・5 階内装仕上工事中で窓サッシ取り付けはまだやっていない。屋内階段手摺取り付け工事中。6階は内装壁塗装工事中。今日は 66 人働いている。
工事名称	RESERCHE CENTER FOR FANN HOSPITAL	
施工会社名	D社	
施設概要	住所 Blv. Cheikh Anta Diop, Dakal,リサーチセンター、延べ床面積 1,400m <sup>2</sup> 、工事費 1 億 8 千万 CF、地上 2 階建、10ヶ月前に着工、2月中旬に完工予定	
工事進捗状況	2月8日	建築工事終了し、内装のクリーニング中である。屋外廊下の施工中。今日は 40 人働いている。
	2月11日	外構工事を開始しており、プランターの作成中で、砂利が搬入されており、整地をしてこれから駐車上の舗装工事を始める予定。建物内部の中庭に植採がなされ、入口ホール吹き抜け部分の天井燈が取り付けられた。今日は 33 人働いている。
	2月17日	駐車場の舗装工事中で今月末に引き渡し予定。今日は 38 人働いている。
工事名称	SICAP PROJET	
施工会社名	E社	
施設概要	ダカール市内。A～E 棟の 5 棟の事務所ビルとアパートからなる複合施設、A、B 棟は 5 階建の商業施設、事務所棟、C、D 棟は 6 階建てのアパート棟、E 棟は 8 階のアパート棟、延べ床面積 8,029m <sup>2</sup> 、2004 年 11 月着工で 2006 年 7 月竣工予定。	
工事進捗状況	2月8日	今日は 340 人働いている。AB 棟の工事進捗度は約 10%で、現在地下基礎底盤工事中で一部柱の配筋工事を開始している。C、D 棟の工事進捗度は約 25%で 6 階の躯体工事中、1 階間仕切壁完了、2 階間仕切壁・天井モルタル仕上施工中、3 階躯体工事終了、4 階上階の梁とスラブ施工中、E 棟は 1、2 階間仕切壁モルタル塗施工完了、3、4 階間仕切壁施工終了、5 階壁 CB 積施工中、6 階躯体工事終了、7 階床スラブ養生中、8 階躯体施工終了しスラブ施工中。
	2月11日	今日は 344 人働いている。A、B 棟は地下階壁の型枠工事開始して一部コンクリート打設中、C棟は 6 階床ウルディ上のコンクリート打設中、D棟は 8 階ウルディ床用ブロックの設置中。
	2月17日	今日は 250 人働いている。A、B棟の地下階の梁の配筋、型枠工事のほぼ半分が終了。C、D棟は技術的な問題で建設省より工事中止を命じられている。E棟は 3 階壁モルタル下地施工中、4 階は間仕切壁用CB壁、電気配線工事中、5、6、7 階はCB壁施工中、8 階スラブ用ウルディ用CBの敷設中。
工事名称	SCI PIOMT PROJET	
施工会社名	F社	
施設概要	ダカール市内、用途はアパート 10 階建地下 1 階、延べ床面積約 500m <sup>2</sup> 、2004 年 5 月着工し 2005 年 9 月完工予定。	
工事進捗状況	2月8日	今日は 178 人働いている。2 階 CB 間仕切壁モルタル仕上工事一部開始、3 階 CB 間仕切壁施工完了、4・5 階躯体工事完了、6 階柱施工終了し梁の配筋工事中
	2月11日	今日は 146 人働いている。4階間仕切用CB壁施工中、6 階梁の型枠工事完了。
	2月17日	今日は 138 人働いている。1階壁下地施工中、4階間仕切用CB壁上のリント型枠施工中、6 階天井スラブ打設完了した。

資料3. (1) C社現場視察写真

①2月8日撮影写真



1.前面道路からのファサード



2.現場でのコンクリート調合中



3.地階の床梁の鉄筋配筋施工中



4.同上



5.現場に搬入された建具

②2月11日撮影写真



1.前面道路からのファサード



2.前面道路からの1階現場風景



3.地階の床梁の鉄筋配筋施工中



4. 同上



5.事務所内装工事

③2月17日撮影写真



1.前面道路からのファサード



2.電気配線施工中



3.地階外壁型枠工事中



4.階段手摺取付け工事



5.事務所内装工事

## (2) D社現場視察写真

### ①2月8日撮影写真



1.建物全景



2.エントランス床タイル貼施工中



3.屋外廊下モルタル鍍押え施工中



4.建物内部中庭



5.建物内部中庭上部

### ②2月11日撮影写真



1.建物全景



2.プラントボックス施工中



3.屋外廊下施工完了



4.建物内部中庭植栽



5.入口ホール上部照明器具取付け

### ③2月17日撮影写真



1.駐車場舗装下地施工



2.同上



3.同上



4.プラントボックス仕上工事中



5.駐車場舗装下地施工

(3) E社現場視察写真

①2月8日撮影写真



1.C,D,E棟前景及びA,B棟基礎工事



2.A,B棟地階躯体工事



3.同上



4.最上階屋根スラブ施工中



5.C,D棟上階前景

②2月11日撮影写真



1.C,D棟前景及びA,B棟基礎工事



2.A,B棟地階躯体工事



3.同上



4.最上階屋根スラブコンクリート打設中



5.最上階ウルヂイ型枠施工中

③2月17日撮影写真



1.C,D棟前景及びA,B棟基礎工事



2.A,B棟地階躯体工事



3.同上



4. 間仕切壁C B積工事



5.最上階ウルヂイ型枠施工中

## (4) F社工事現場視察写真

①2月8日撮影写真



1.建物前景



2.1階ピロティ吹抜け部分



3.間仕切壁CB積み



4.最上階躯体工事

②2月11日撮影写真



1.建物前景



2.1階ピロチー吹抜け部分



3.最上階躯体工事



4.同上

③2月17日撮影写真



1.建物前景



2.1階ピロティ吹抜け部分



3.間仕切壁CB積み



4.最上階躯体工事