



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Bauten und Logistik BBL
Office fédéral des constructions et de la logistique OFCL
Ufficio federale delle costruzioni e dalla logistica UFCL
Uffizi federal per edifizis e logistica UFE

16 Construction à l'étranger

Abidjan, Côte d'Ivoire Construction de la nouvelle ambassade de Suisse



Maitre de l'ouvrage	Office fédéral des constructions et de la logistique OFCL, Berne		
Utilisateur	Département fédéral des affaires étrangères DFAE, Berne		
Architecte	Localarchitecture SA, Lausanne		
Spécialistes	Ingénieur civil	Thomas Jundt Ingénieurs civils SA, Carouge	
	Ingénieur électricien	Perrin & Spaeth Bureau d'ingénieurs conseils SA, Renens	
	Sécurité	Scherler SA, Ingénieurs conseils, Genève	
Texte	Christophe Catsaros, espazium Verlag, Zürich		
Photographe	Iwan Baan, Amsterdam		

Description du projet d'architecture

L'Office fédéral des constructions a acquis l'ancienne résidence de l'ambassadeur de Norvège dans le quartier de Cocody pour y installer sa nouvelle ambassade dans un lieu moins congestionné et plus accessible que le centre ville où elle se situait auparavant. Les architectes, qui devaient transformer une habitation privée en lieu de travail et de représentation, ont proposé une extension du volume existant. Ce parti permet de préserver le magnifique parc à l'est de la parcelle et de concentrer le bâti à l'ouest. L'ancienne résidence est une construction horizontale en béton datant des années soixante, dont l'organisation a été conservée et les espaces simplement rafraîchis et adaptés à leurs nouvelles fonctions diplomatique et consulaire. L'extension abrite, quant à elle, la partie publique et le secteur des visas. Ce choix

d'implantation permet aussi de différencier les accès, notamment pour des questions de sécurité. L'accès public se fait du côté rue et l'accès collaborateurs se fait par l'arrière de la villa depuis le parking. Une guérite de surveillance, située à l'articulation entre les deux accès dans le mur d'enceinte, renforce le système de contrôle. En termes de volumétrie, l'horizontalité de l'ancien est maintenue et prolongée par le nouveau bâtiment qui fait face à la rue. Celui-ci prolonge les dalles et reprend la même organisation distribuée de part et d'autre d'un couloir central. Seul l'espace d'entrée, avec la salle des guichets, occupe toute la largeur du bâtiment. L'expression, en revanche, distingue clairement le nouveau de l'ancien. Le rapport au sol et les ouvertures sont différentes. Alors que l'ancien exprimait un volume plein ancré au sol et

percé d'ouvertures horizontales ponctuelles, le nouveau est surélevé du sol et offre une façade presque entièrement vitrée derrière des lames de béton. La façade d'entrée publique, qui semble flotter, est rattachée au sol par un large emmarchement décentré. Les poteaux-lames en béton périphériques et biaisés offrent ici une galerie extérieure d'attente ainsi qu'une protection contre les intempéries. Le béton, qui est une ressource locale, rappelle le patrimoine moderne d'Abidjan alors que le bois et les miroirs utilisés à l'intérieur de la salle des guichets dialoguent avec le parc alentour. L'image recherchée est celle d'une Suisse forte et généreuse, à la fois rigoureuse, sûre et accueillante. L'ambassade marie culture de construction helvétique et savoir-faire local, dans un esprit d'échange inter-culturel et économique.

Volume et surface

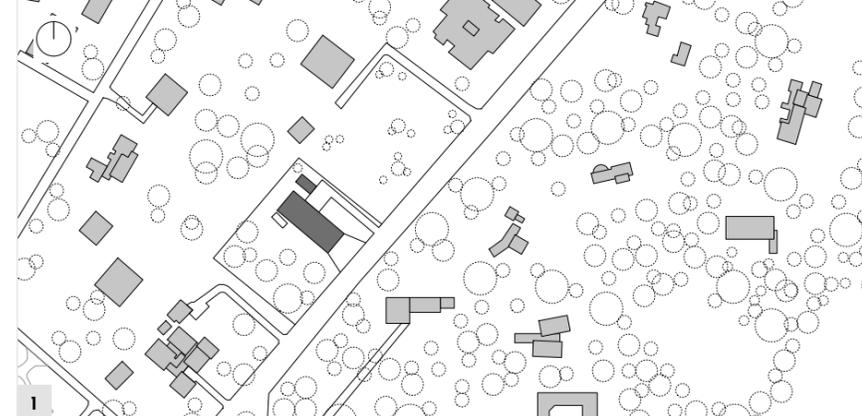
selon SIA 416		surface de plancher SP	899 m ²	Surface utile/Surface de plancher	73%
Volume bâti VB	3 467 m ³	Etages	1		

Coûts CHF

2 Bâtiment	1 640 000	21 Gros oeuvre 1	220 000	Coût de construction selon SIA 416	
5 Frais secondaire	280 000	22 Gros oeuvre 2	670 000		CFC 2/m ³ VB
		23 Installations électriques	400 000	CFC 2/m ² SP	1 824
		24 CVS	30 000		
		25 Installations sanitaires	20 000	Indice espace Mittelland,	
		27 Aménagement intérieurs 1	80 000	nouveau bâtiment administratif	
		28 Aménagement intérieurs 2	60 000	Octobre 2014	102.1
Coût total	1 920 000	29 Honoraires	160 000	Base Octobre 2010	100

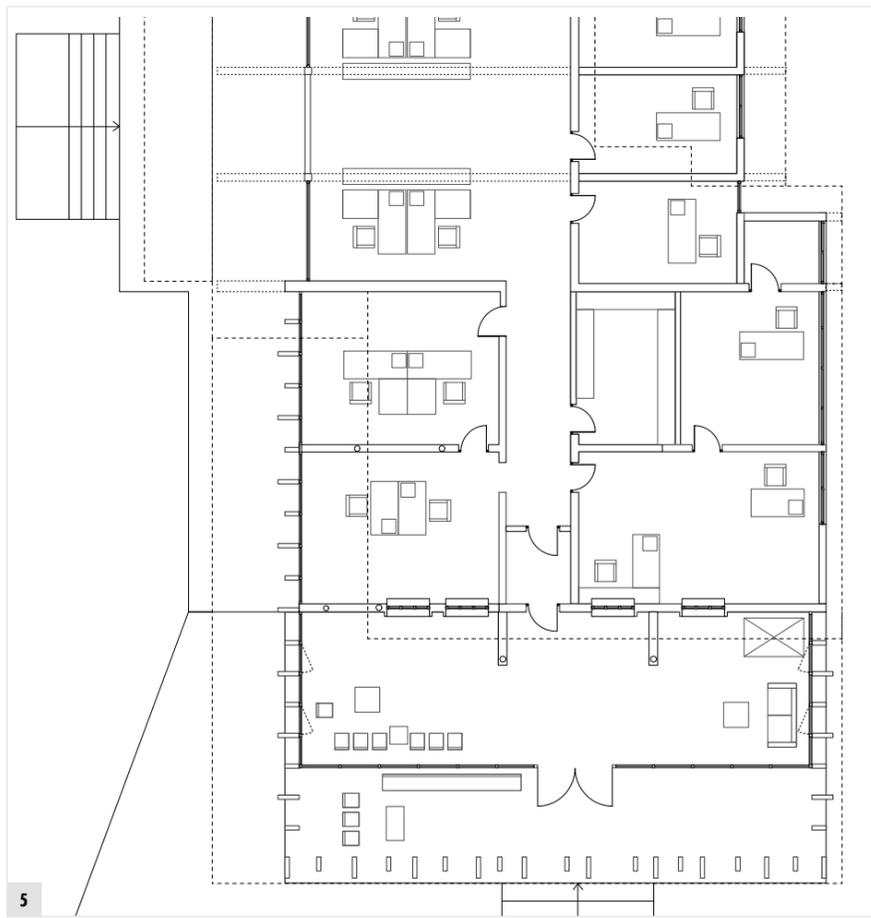
Delais

Début de la planification	Mars 2013	Début des travaux	Juillet 2014	Fin des travaux	Janvier 2015
---------------------------	-----------	-------------------	--------------	-----------------	--------------



- 1 Plan de situation
- 2 Vue depuis le jardin
- 3 Entrée visiteurs
- 4 Galerie entrée visiteurs





5

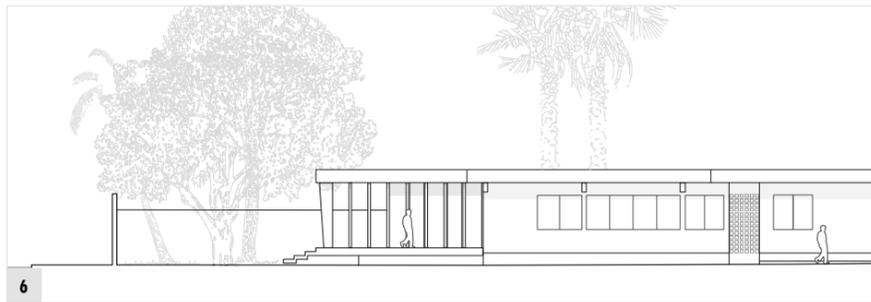


9



10

- 5 Plan rez-de-chaussée
- 6 Façade nord
- 7 Façade est avec entrée visiteurs
- 8 Façade sud
- 9 Entrée visiteurs
- 10 Détail guichet
- 11 Guichets
- 12 Espace d'attente
- 13 Espace d'attente



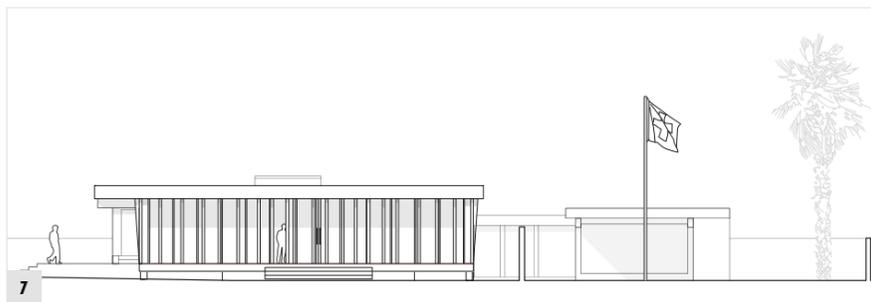
6



11



12



7



8



13