

添付④ 【事業内容説明写真】 建設工事進捗



【Khuwi 産科棟建設】  
Ntchisi 県  
Khuwi Health Center

建設業者  
カウンターパート、コミュニ  
ティ代表者と建設サイト  
の引渡し式

2013年5月28日



建設サイト引渡し式  
工期の確認・それぞれの役  
割の確認を行った



建設工事標識

【Khuwi 産科棟建設】



基礎工事(掘削作業)のモニタリング時  
基礎工事が適切に行われているかを確認しているエンジニアと建設業者関係者  
2013年7月3日



WVJ プロジェクト統括の訪問で進捗や工期についての確認

Slab 工事完了の確認  
2013年7月25日



外壁工事進捗  
使用しているレンガ質の検査、コンクリートの配合の検査等を常時実施

2013年8月8日

添付④ 【事業内容説明写真】 建設工事進捗



【Khuwi 産科棟建設】

外壁の確認・検査を行い、  
建設業者への改善方法につ  
いて詳細に指示・やり直し  
を行った

2013年8月22日



改善後の外壁工事完了時

2013年9月4日





【Khuwi 産科棟建設】

建設業者と外壁工事完了について、確認を実施

2013年9月4日



Stabilized Soil Blocks  
セメント、土、(砂)

**【Mndinda 産科棟建設】**

Ntchisi 県

Mndinda Health Center



プロジェクト・マネージャーが建設業者に現場の引き渡しを行った

5月29日



建設業者 Msajo からは 5 名が出席し、その他にアシスタント・プロジェクト・マネージャー、プロジェクトエンジニア、現地オペレーション担当、Mndinda ヘルスセンターの医療関係者 4 名が参加した



Mndinda 産科棟の建設サイト（建設前）

添付④ 【事業内容説明写真】 建設工事進捗



【Mndinda 産科棟建設】

基礎工事：  
掘削工事時

2013年6月11日



プロジェクト・エンジニア  
が業者と綿密に図面の確認

2013年6月11日



レンガ（Stabilized Soil  
Blocks）

作成工程確認：素材となっ  
ているセメント、土、砂の  
配合や土の質の確認を常時  
実施

→強度検査をリロンゲエの  
検査場で実施



【Mndinda 産科棟建設】

プロジェクト・マネージャーによるモニタリング  
プロジェクトエンジニアがプロジェクト・マネージャーに細かく建設の進捗を報告

2013年7月3日



上部構造 (Superstructure) の完成時

2013年8月11日



窓枠レベルまでの外壁工事の完了

2013年8月22日

添付④ 【事業内容説明写真】 建設工事進捗



【Mndinda 産科棟建設】

産科棟内部：

右側：産後病室

左側：廊下部分

2013年8月22日



水道用の配管状況

2013年9月4日



産科棟全景

2013年9月9日

添付④ 【事業内容説明写真】 建設工事進捗  
【産科棟】



産科棟 : 30.258 m x 10.250 m

分娩室 (水場 3ヶ所)、産前健診室 (水場 2ヶ所)、産後病室 (水場 1ヶ所)、待合室、診察室 x2 室、事務所、ナースステーション、リネン、トイレ (職員用)、トイレ 4 室、シャワー室 3 室、MVA room

←産科棟内部 (廊下部分)    ↓産後病室部分



【トイレ】



トイレ : 掘削時写真

深さ : 4m

サイズ : 2.5 x m x 2 m

添付④ 【事業内容説明写真】建設工事進捗  
【胎盤処理場】

廃棄口



深さ：3m  
半径：0.5m



【焼却炉】

外壁：2.5 m x 2.5 m  
焼却炉：1.42 m x 1.42 m

