

3-2-3 概略設計図

本プロジェクトの協力対象事業の内容は表 3-2-4 に示すとおりである。

表 3-2-4 施設概要

施設名称	仕様
道路延長	チベンベレハイウェイ：区間-3 (2.75 km)、区間-4 (0.72 km) リビングストアベニュー：区間-5 (0.89km)
舗装改修工	アスファルト表層工 (50mm 厚)
	アスファルト基層工 (50mm 厚)
	上層路盤工 (粒度調整碎石 200mm～350mm 厚)
	下層路盤工 (切込碎石 200mm～400mm 厚)
歩道舗装工	インターロッキングブロック設置工 (60mm 厚)
	路盤工 (粒度調整碎石 100mm 厚)
沿道進入路工	アスファルト表層工 (30mm 厚)
	路盤工 (粒度調整碎石 100mm 厚)
排水工	U形コンクリート側溝 (底面幅 535mm)
	V形コンクリート側溝 (底面幅 600mm)
	V形コンクリート側溝 (底面幅 300mm)
	集水樹
	排水管 (プレキャスト内径 600mm)
	排水管 (現場打 D600)
縁石工	歩車道境界ブロック
	舗装止めブロック
道路標識工	警戒標識及び規制標識
道路区画線	中心線 (幅 150mm)、外側線 (幅 150mm)、横断歩道 (幅 450mm)、 停止線 (幅 450mm) 他、 幅 15cm 換算溶着長 (白)

基本設計図を次ページ以降に示す。図面項目は表 3-2-5 に示すとおりである。

表 3-2-5 基本設計図

図面タイトル	図面番号
位置図	G-1
キープラン	G-2~8
標準横断図	G9~10
平面図	PL-1~7
縦断図	PR-1~7
横断図	CS-1~20
石積擁壁	CM-1
パイプカルバート	CD-1~2
排水構造物	DR-1~3
縁石、中央分離帯、舗装止めブロック	M-1
標識	M-2
道路標示	M-3
道路照明	M-4
道路照明用ハンドホール	M-5
取付道路	AW-1

**THE PREPARATORY SURVEY
ON
THE PROJECT FOR THE IMPROVEMENT
OF
BLANTYRE CITY ROADS
IN
THE REPUBLIC OF MALAWI**

JANUARY 2010

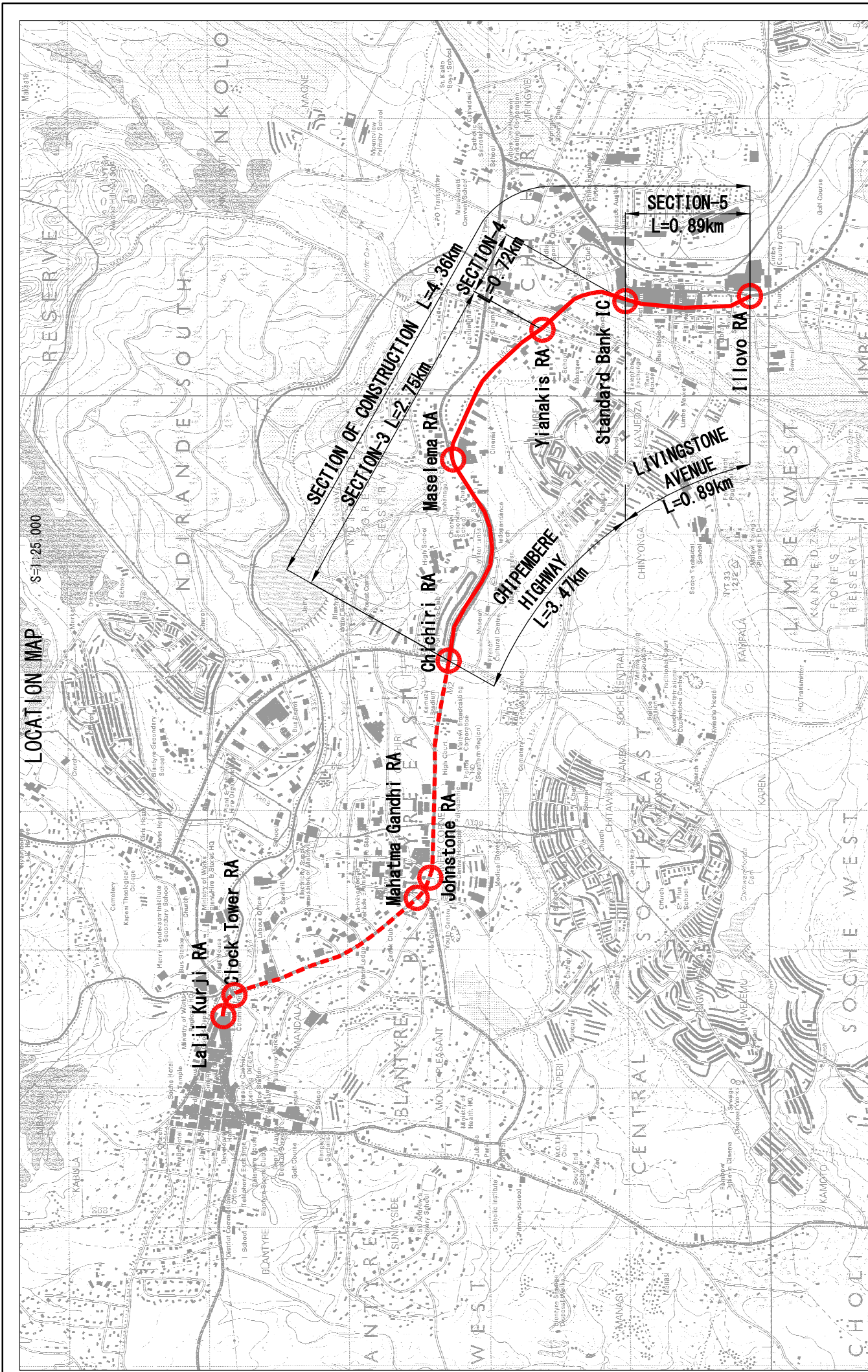
DRAWINGS

JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY

CONTENTS OF DRAWINGS

1)	LOCATION MAP	G - 1
2)	KEY PLAN	G - 2 ~ 8
3)	TYPICAL CROSS SECTIONS	G - 9 ~ 10
4)	PLAN	PL - 1 ~ 7
5)	PROFILE	PR - 1 ~ 7
6)	CROSS SECTION	CS - 1 ~ 20
7)	RUBBLE WORK	CM - 1
8)	CROSS DRAINAGE (PIPE CULVERT)	CD - 1 ~ 2
9)	DRAINAGE	DR - 1 ~ 3
10)	KERB STONE , MEDIAN BARRIER , VERGE BLOCK	M - 1
11)	TRAFFIC SIGN	M - 2
12)	ROAD MARKING	M - 3
13)	STREET LIGHT	M - 4
14)	HAND HOLE FOR STREET LIGHT	M - 5
15)	ACCESS WAY	AW - 1

TOTAL 58 Sheets



BLANTYRE CITY ASSEMBLY THE REPUBLIC OF MALAWI	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY KATAHIRA & ENGINEERS INTERNATIONAL	THE PREPARATORY SURVEY ON THE PROJECT FOR THE IMPROVEMENT OF BLANTYRE CITY ROADS IN THE REPUBLIC OF MALAWI	TITLE:	6 - 1
			LOCATION MAP	SCALE
			DATE	\$-1:25,000