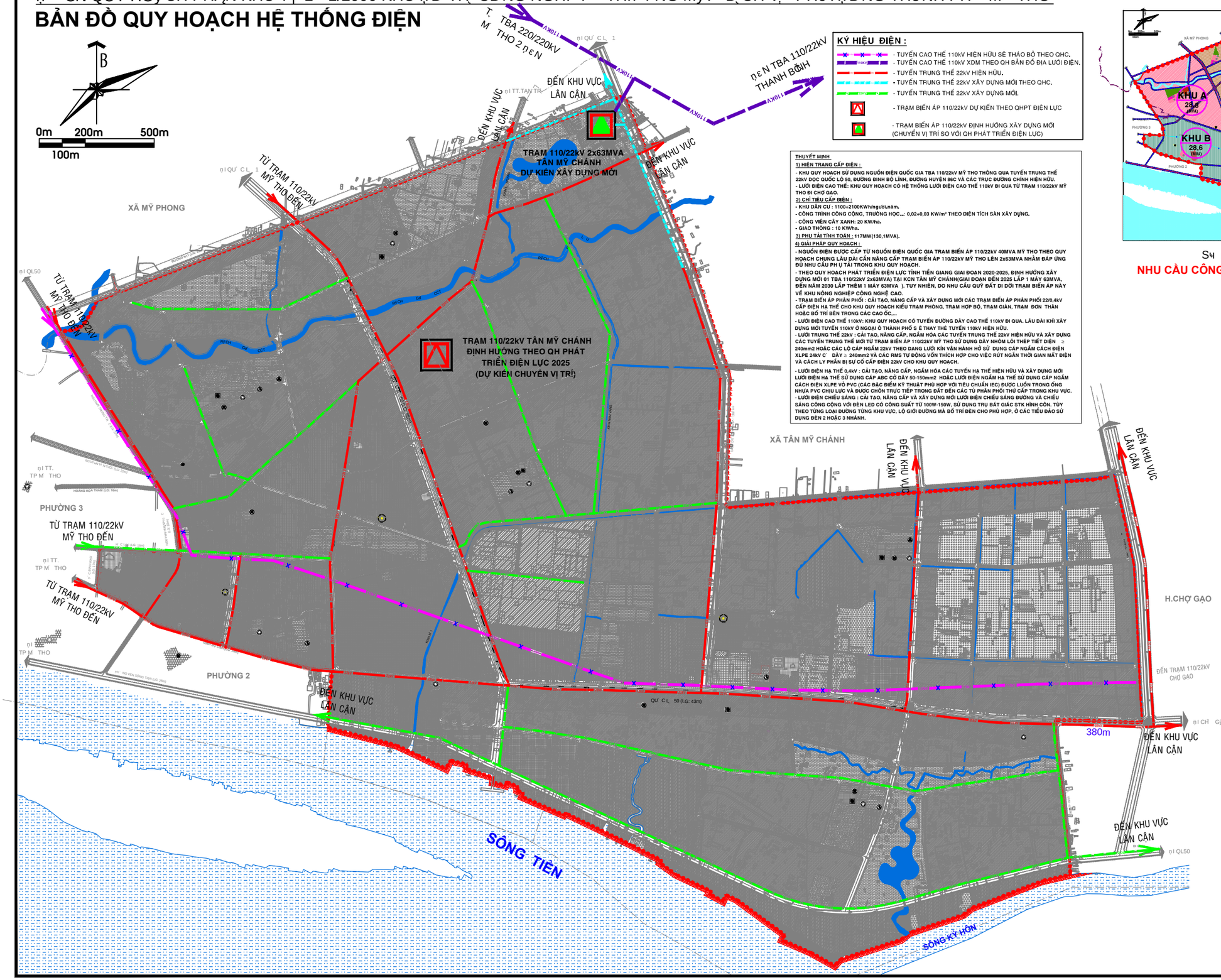
THÊNH PH Mỹ THO - T'NH TIỊN GIANG

Ị ÁN QUY HOẠCH PHẠN KHU T| L 1/2000 KHU ỊĐ TH CĐNG NGHI P - THh ỊNG Mỹ I - D CH V PHÔA ỊĐNG THÊNH PH Mỹ THO

BẢN ĐỒ QUY HOẠCH HỆ THỐNG ĐIỆN



KÝ HIỆU ĐIỆN :

- TUYẾN CAO THẾ 110kV HIỆN HỮU SẼ THÁO BỎ THEO QHC.
- TUYẾN CAO THẾ 110kV XDM THEO QH BẢN ĐỒ ĐỊA LƯỚI ĐIỆN.
- TUYẾN TRUNG THẾ 22kV HIỆN HỮU.
- TUYẾN TRUNG THẾ 22kV XÂY DỰNG MỚI THEO QHC.
- TUYẾN TRUNG THẾ 22kV XÂY DỰNG MỚI.
- TRẠM BIẾN ÁP 110/22kV DỰ KIẾN THEO QHPT ĐIỆN LỰC
- TRẠM BIẾN ÁP 110/22kV ĐỊNH HƯỚNG XÂY DỰNG MỚI (CHUYỂN VỊ TRÍ SO VỚI QH PHÁT TRIỂN ĐIỆN LỰC)

THUYẾT MINH

1) HIỆN TRẠNG CẤP ĐIỆN :

- KHU QUY HOẠCH SỬ DỤNG NGUỒN ĐIỆN QUỐC GIA TBA 110/22kV MỸ THO THÔNG QUA TUYẾN TRUNG THẾ 22kV DOC QUỐC LỘ 50, ĐƯỜNG ĐINH BỘ LĨNH, ĐƯỜNG HUYỆN 86C VÀ CÁC TRỤC ĐƯỜNG CHÍNH HIỆN HỮU.
- LƯỚI ĐIỆN CAO THẾ: KHU QUY HOẠCH CÓ HỆ THỐNG LƯỚI ĐIỆN CAO THẾ 110kV ĐI QUA TỪ TRẠM 110/22kV MỸ THO ĐI CHỢ GẠO.

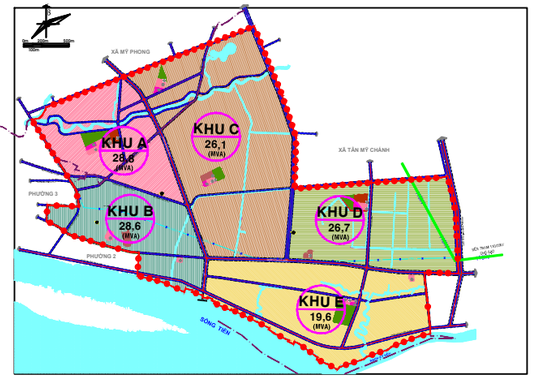
2) CHỈ TIÊU CẤP ĐIỆN :

- KHU DÂN CƯ : 1100÷2100KWh/người.năm.
- CÔNG TRÌNH CÔNG CỘNG, TRƯỜNG HỌC...: 0,02÷0,03 KW/m² THEO DIỆN TÍCH SÀN XÂY DỰNG.
- CÔNG VIÊN CÂY XANH: 20 KW/ha.
- GIAO THÔNG : 10 KW/ha.

3) PHỤ TẢI TÍNH TOÁN : 117MW(130,1MVA).

4) GIẢI PHÁP QUY HOẠCH :

- NGUỒN ĐIỆN ĐƯỢC CẤP TỪ NGUỒN ĐIỆN QUỐC GIA TRẠM BIẾN ÁP 110/22kV 40MVA MỸ THO THEO QUY HOẠCH CHUNG LÂU DÀI CẦN NÂNG CẤP TRẠM BIẾN ÁP 110/22kV MỸ THO LÊN 2x63MVA NHẰM ĐÁP ỨNG ĐỦ NHU CẦU PHỤ TẢI TRONG KHU QUY HOẠCH.
- THEO QUY HOẠCH PHÁT TRIỂN ĐIỆN LỰC TỈNH TIỀN GIANG GIAI ĐOẠN 2020-2025, ĐỊNH HƯỚNG XÂY DỰNG MỚI 01 TBA 110/22kV 2x63MVA) TẠI KCN TÂN MỸ CHÁNH(GIAI ĐOẠN ĐẾN 2025 LẮP 1 MÁY 63MVA, ĐẾN NĂM 2030 LẮP THÊM 1 MÁY 63MVA). TUY NHIÊN, DO NHU CẦU QUỸ ĐẤT DI DỜI TRẠM BIẾN ÁP NÀY VỀ KHU NÔNG NGHIỆP CÔNG NGHỆ CAO.
- TRẠM BIẾN ÁP PHÂN PHỐI : CẢI TẠO, NÂNG CẤP VÀ XÂY DỰNG MỚI CÁC TRẠM BIẾN ÁP PHÂN PHỐI 22/0,4kV CẤP ĐIỆN HẠ THẾ CHO KHU QUY HOẠCH KIỂU TRẠM PHÒNG, TRẠM HỢP BỘ, TRẠM GIÀN, TRẠM ĐƠN THÂN HOẶC BỐ TRÍ BÊN TRONG CÁC CAO ỐC,...
- LƯỚI ĐIỆN CAO THẾ 110kV: KHU QUY HOẠCH CÓ TUYẾN ĐƯỜNG DÂY CAO THẾ 110kV ĐI QUA. LÂU DÀI KHI XÂY DỰNG MỚI TUYẾN 110kV Ở NGOÀI Ô THÀNH PHỐ S Ẽ THAY THẾ TUYẾN 110kV HIỆN HỮU.
- LƯỚI TRUNG THẾ 22kV : CẢI TẠO, NÂNG CẤP, NGẦM HÓA CÁC TUYẾN TRUNG THẾ 22kV HIỆN HỮU VÀ XÂY DỰNG CÁC TUYẾN TRUNG THẾ MỚI TỪ TRẠM BIẾN ÁP 110/22kV MỸ THO SỬ DỤNG DÂY NHÔM LÕI THÉP TIẾT DIỆN ≥ 240mm2 HOẶC CÁC LỘ CÁP NGẦM 22kV THEO DẠNG LƯỚI KÍN VẬN HÀNH HỞ SỬ DỤNG CÁP NGẦM CÁCH ĐIỆN XLPE 24kV C DÀY ≥ 240mm2 VÀ CÁC RMS TỰ ĐỘNG VÔN THÍCH HỢP CHO VIỆC RÚT NGẮN THỜI GIAN MẤT ĐIỆN VÀ CÁCH LY PHẦN BỊ SỰ CỐ CẤP ĐIỆN 22kV CHO KHU QUY HOẠCH.
- LƯỚI ĐIỆN HẠ THẾ 0,4kV : CẢI TẠO, NÂNG CẤP, NGẦM HÓA CÁC TUYẾN HẠ THẾ HIỆN HỮU VÀ XÂY DỰNG MỚI LƯỚI ĐIỆN HẠ THẾ SỬ DỤNG CÁP ABC CỠ DÂY 50-150mm2 HOẶC LƯỚI ĐIỆN NGẦM HẠ THẾ SỬ DỤNG CÁP NGẦM CÁCH ĐIỆN XLPE VỎ PVC (CÁC ĐẶC ĐIỂM KỸ THUẬT PHÙ HỢP VỚI TIÊU CHUẨN IEC) ĐƯỢC LUỒN TRONG ỐNG NHỰA PVC CHỊU LỰC VÀ ĐƯỢC CHÔN TRỰC TIẾP TRONG ĐẤT ĐẾN CÁC TỦ PHÂN PHỐI THỨ CẤP TRONG KHU VỰC.
- LƯỚI ĐIỆN CHIẾU SÁNG : CẢI TẠO, NÂNG CẤP VÀ XÂY DỰNG MỚI LƯỚI ĐIỆN CHIẾU SÁNG ĐƯỜNG VÀ CHIẾU SÁNG CÔNG CỘNG VỚI ĐÈN LED CÓ CÔNG SUẤT TỪ 100W-150W, SỬ DỤNG TRỤ BÁT GIÁC STK HÌNH CÔN. TÙY THEO TỪNG LOẠI ĐƯỜNG TỪNG KHU VỰC, LỘ GIỚI ĐƯỜNG MÀ BỐ TRÍ ĐÈN CHO PHÙ HỢP. Ở CÁC TIỂU ĐẢO SỬ DỤNG ĐÈN 2 HOẶC 3 NHÁNH.



S Ị ỊĐ PHẠN KHU C| P ỊI N

NHU CẦU CÔNG SUẤT KHOẢNG: 117MW(130,1MVA)

GHI CHÚ

- ỊĐ T. HI NH U T CHINH TRANG
- ỊĐ T. Ke T H P
- ỊĐ T. Ma T ỊĐ. Th P
- ỊĐ T CÂY XANH ỊĐ N V.
- ỊĐ T Y Te
- ỊĐ T TRI NG ỊĐ N V.
- ỊĐ T TRI NG THCS
- ỊĐ T GIÓO D C ỊĐ TH
- ỊĐ T CÔNG TRÌNH CÔNG C NG
- ỊĐ T CÔNG TRÌNH TMDV
- ỊĐ T S. D NG H. N H P
- ĐƯỜNG HIỆN HỮU
- ĐƯỜNG DỰ KIẾN
- ỊĐ NG ỊĐ N 220KV
- ỊĐ NG ỊĐ N 110KV
- HÌNH LÀNG ĐÔ V
- ỊĐ T TDTT ỊĐ TH
- ỊĐ T CÂY XANH ỊĐ TH
- ỊĐ T CÂY XANH CÔCH LY
- ỊĐ T NÔNG NGHI P CNC
- ỊĐ T HI NH CHINH, C+ QUAN
- ỊĐ T CÔNG NGHI P
- ỊĐ T AN NINH QU C PHÒNG
- ỊĐ T NGHĨA TRANG
- ỊĐ T BI N ĐÔI - ỊĐ ẤU M I HTKT
- ỊĐ T. Ma T ỊĐ. Th P
- ỊĐ T BI N ĐÔI - ỊĐ ẤU M I HTKT
- ỊĐ T TÔN GIÓO, TÍN NGƯỠNG
- SÔNG, RẠCH
- RANH ỊĐ N V.
- RANH QUY HOẠCH
- RANH PHƯỜNG

KÝ HIỆU

- HÌNH CHÍNH
- Đ CH V. THI N NG MỚI
- TRƯỜNG TRUNG H C PHỔ THÔNG (C P 3)
- TRƯỜNG TRUNG H C CƠ S (C P 2)
- TRƯỜNG TIỂU H C (C P 1)
- TRƯỜNG MẦM NON
- TÔN GIÓO
- DI TÍCH
- NHÀ VĂN HÓA, THƯ VIỆN
- THI N NG MỚI Đ CH V
- Y Te
- VĂN HÓA
- GIÁO
- TRUNG TÂM HÌNH CHÍNH Xã, PHƯỜNG

CƠ QUAN PHÊ DUYỆT: ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH TIỀN GIANG

KÈM THEO QUYẾT ĐỊNH SỐ: ..../QĐ-UBND NGÀY .... THÁNG .... NĂM

CƠ QUAN THẨM ĐỊNH: SỞ XÂY DỰNG TỈNH TIỀN GIANG

KÈM THEO CÔNG VĂN SỐ: ..... NGÀY.... THÁNG .... NĂM

CƠ QUAN TỔ CHỨC LẬP QUY HOẠCH: ỦY BAN NHÂN DÂN TP. MỸ THO

KÈM THEO CÔNG VĂN SỐ: ..... NGÀY .... THÁNG.... NĂM

CHỦ ĐẦU TƯ: ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ MỸ THỌ
ĐẠI DIỆN CHỦ ĐẦU TƯ: PHÒNG QUẢN LÝ ĐÔ THỊ TP. MỸ THỌ

KÈM THEO TỜ TRÌNH SỐ: ..... NGÀY .... THÁNG.... NĂM

CÔNG TRÌNH: ĐỒ ÁN QUY HOẠCH PHÂN KHU TỶ LỆ 1/2000
KHU ĐÔ THỊ CÔNG NGHIỆP - THƯƠNG MẠI - DỊCH VỤ PHÍA ĐÔNG THÀNH PHỐ MỸ THỌ - TỈNH TIỀN GIANG

ĐỊA ĐIỂM: THÀNH PHỐ MỸ THỌ - TỈNH TIỀN GIANG

TÊN BẢN VẼ:

BẢN ĐỒ QUY HOẠCH HỆ THỐNG ĐIỆN

BẢN VẼ: QHHT05	GHÉP:	TỶ LỆ: 1/2000	NGÀY: .....
THIẾT KẾ	KS. ĐỖ THÀNH TIẾP		
CHỦ TRÌ	KS. LÊ ĐẶNG MINH PHỐ		
CHỦ NHIỆM	THS.KTS. ĐOÀN NGỌC HIỆP		
TRƯỞNG PHÒNG	THS.KTS. ĐOÀN NGỌC HIỆP		
QL. KỸ THUẬT	KS. PHẠM NGỌC TRUNG		

P. TỔNG GIÁM ĐỐC:

KS.VÕ THÀNH BIÊN

CTY CP Th Vị N Kiến TRĐC Và XÂY D NG TP.HCM - ACCCo
XÍ NGHIỆP THIẾT KẾ QUY HOẠCH - XÂY DỰNG
ỊA CHỈ: 98 TRUN QUANG KHHI - Q1 - TP.HCM TEL-FAX: 028.38484380

TÊN CÔNG TRÌNH: QUY HOẠCH PHÂN KHU TỶ LỆ 1/2000 KHU ĐÔ THỊ CÔNG NGHIỆP - THƯƠNG MẠI - DỊCH VỤ PHÍA ĐÔNG THÀNH PHỐ MỸ THỌ - TỈNH TIỀN GIANG

TÊN BẢN VẼ: BẢN ĐỒ QUY HOẠCH HỆ THỐNG ĐIỆN

QHHT05 | 01