

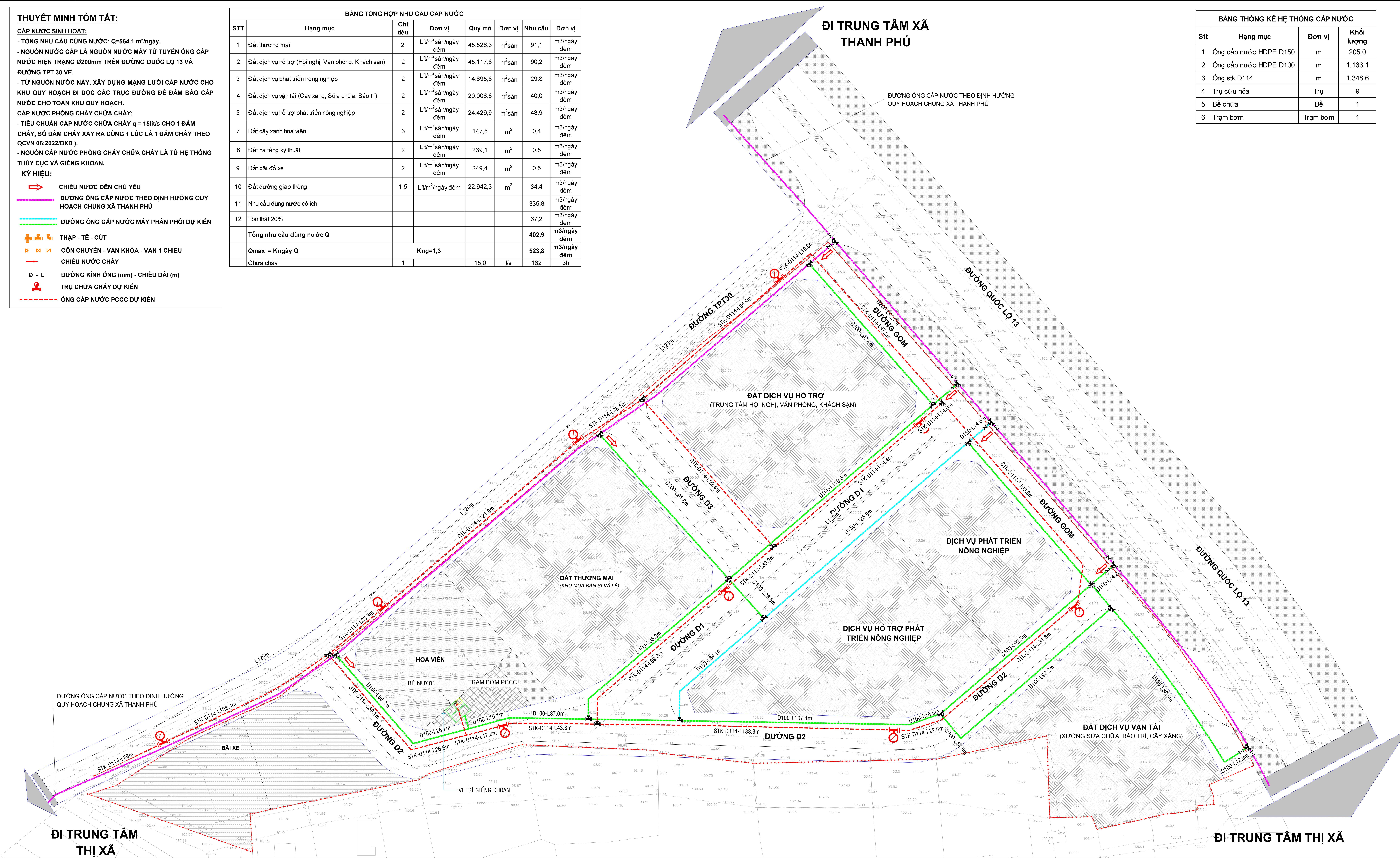
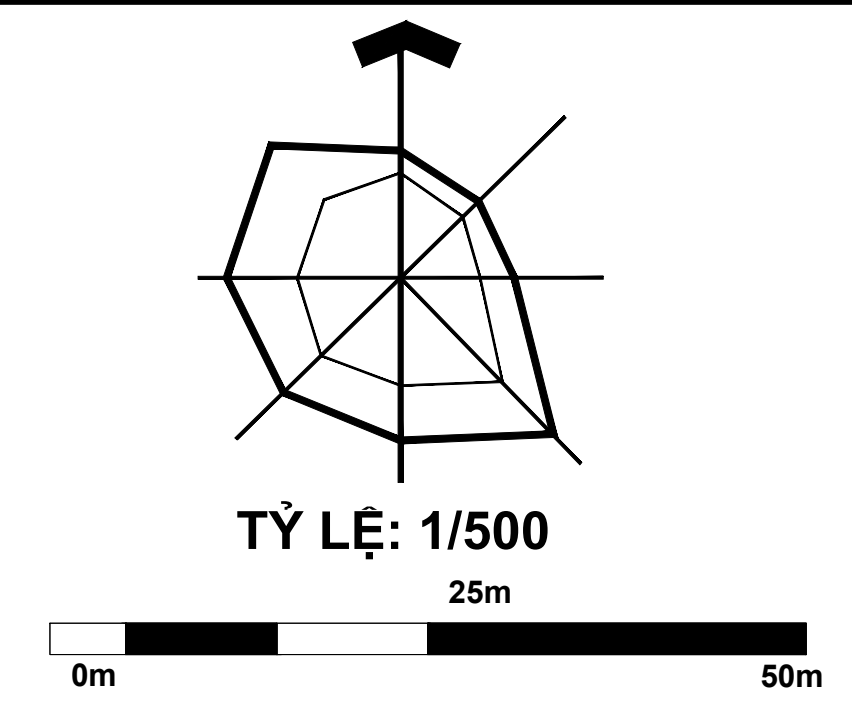
THUYẾT MINH TÓM TẮT:

CẤP NƯỚC SINH HOẠT:
 - TỔNG NHU CẦU DÙNG NƯỚC: Q=564.1 m³/ngày.
 - NGUỒN NƯỚC CẤP LÀ NGUỒN NƯỚC MÂY TỪ TUYẾN ỚNG CẤP NƯỚC HIỆN TRẠNG Ø200mm TRÊN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 13 VÀ ĐƯỜNG TPT 30 VÈ.
 - TỪ NGUỒN NƯỚC NÀY, XÂY DỰNG MẠNG LƯỚI CẤP NƯỚC CHO KHU QUY HOẠCH ĐI DỌC CÁC TRỤC ĐƯỜNG ĐỂ ĐẢM BẢO CẤP NƯỚC CHO TOÀN KHU QUY HOẠCH.
CẤP NƯỚC PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY:
 - TIÊU CHUẨN CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY q = 15lit/s CHO 1 ĐÁM CHÁY, SỐ ĐÁM CHÁY XÂY RA CÙNG 1 LÚC LÀ 1 ĐÁM CHÁY THEO QCVN 06:2022/BXD).
 - NGUỒN CẤP NƯỚC PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY LÀ TỪ HỆ THỐNG THỤY CỤC VÀ GIẾNG KHOAN.

- KÝ HIỆU:**
- CHIỀU NƯỚC ĐẾN CHỦ YẾU
 - ĐƯỜNG ỚNG CẤP NƯỚC THEO ĐỊNH HƯỚNG QUY HOẠCH CHUNG XÃ THANH PHÚ
 - ĐƯỜNG ỚNG CẤP NƯỚC MÁY PHÂN PHỐI DỰ KIẾN
 - THẠP - TÊ - CÚT
 - CỘN CHUYỀN - VAN KHÓA - VAN 1 CHIỀU
 - CHIỀU NƯỚC CHÁY
 - Ø - L ĐƯỜNG KÍNH ỚNG (mm) - CHIỀU DÀI (m)
 - TRỤ CHỮA CHÁY DỰ KIẾN
 - ỚNG CẤP NƯỚC PCCC DỰ KIẾN

BẢNG TỔNG HỢP NHU CẦU CẤP NƯỚC								
STT	Hạng mục	Chỉ tiêu	Đơn vị	Quy mô	Đơn vị	Nhu cầu	Đơn vị	
1	Đất thương mại	2	Lit/m ² sản/ngày đêm	45.526,3	m ² sản	91,1	m ³ /ngày đêm	
2	Đất dịch vụ hỗ trợ (Hội nghị, Văn phòng, Khách sạn)	2	Lit/m ² sản/ngày đêm	45.117,8	m ² sản	90,2	m ³ /ngày đêm	
3	Đất dịch vụ phát triển nông nghiệp	2	Lit/m ² sản/ngày đêm	14.895,8	m ² sản	29,8	m ³ /ngày đêm	
4	Đất dịch vụ vận tải (Cây xăng, Sửa chữa, Bảo trì)	2	Lit/m ² sản/ngày đêm	20.008,6	m ² sản	40,0	m ³ /ngày đêm	
5	Đất dịch vụ hỗ trợ phát triển nông nghiệp	2	Lit/m ² sản/ngày đêm	24.429,9	m ² sản	48,9	m ³ /ngày đêm	
7	Đất cây xanh hoa viên	3	Lit/m ² sản/ngày đêm	147,5	m ²	0,4	m ³ /ngày đêm	
8	Đất hạ tầng kỹ thuật	2	Lit/m ² sản/ngày đêm	239,1	m ²	0,5	m ³ /ngày đêm	
9	Đất bãi đỗ xe	2	Lit/m ² sản/ngày đêm	249,4	m ²	0,5	m ³ /ngày đêm	
10	Đất đường giao thông	1,5	Lit/m ² sản/ngày đêm	22.942,3	m ²	34,4	m ³ /ngày đêm	
11	Nhu cầu dùng nước có ích					335,8	m ³ /ngày đêm	
12	Tổn thất 20%					67,2	m ³ /ngày đêm	
Tổng nhu cầu dùng nước Q						402,9	m³/ngày đêm	
Qmax = Kngây Q						Kng=1,3	523,8	m³/ngày đêm
Chữa cháy				1	15,0	l/s	162	3h

BẢNG THỐNG KÊ HỆ THỐNG CẤP NƯỚC			
Stt	Hạng mục	Đơn vị	Khối lượng
1	Ớng cấp nước HDPE D150	m	205,0
2	Ớng cấp nước HDPE D100	m	1.163,1
3	Ớng stk D114	m	1.348,6
4	Trụ cứu hỏa	Trụ	9
5	Bể chứa	Bể	1
6	Trạm bơm	Trạm bơm	1



CƠ QUAN PHÊ DUYỆT:
 ỦY BAN NHÂN DÂN THỊ XÃ BÌNH LONG

HẸM THEO QUYẾT ĐỊNH SỐ: ... NGÀY ... THÁNG ... NĂM 2024

CƠ QUAN THẨM ĐỊNH:
 PHÒNG QUẢN LÝ ĐÔ THỊ

HẸM THEO HẾT QUẢ THẨM ĐỊNH SỐ: ... NGÀY ... THÁNG ... NĂM 2024

CƠ QUAN TỔ CHỨC LẬP QUY HOẠCH:
 PHÒNG QUẢN LÝ ĐÔ THỊ

HẸM THEO TỜ TRÌNH SỐ: ... NGÀY ... THÁNG ... NĂM 2024

CÔNG TRÌNH-ĐỊA ĐIỂM:
 ĐIỀU CHỈNH CỤC BỘ QUY HOẠCH CHI TIẾT TỶ LỆ 1/500 KHU TRUNG TÂM THƯƠNG MẠI DỊCH VỤ XÃ THANH PHÚ

TÊN BẢN VẼ:
 BẢN ĐỒ QUY HOẠCH HỆ THỐNG CẤP NƯỚC, PCCC

KÝ HIỆU: QH-09 GHÉP: A0 NƠI DÀI TỶ LỆ: 1/500 THÁNG: /2024