

THIẾT KẾ KỸ THUẬT
DEVELOPMENT DESIGN

CHỦ ĐẦU TƯ - OWNER

ANH TUẤN

CÔNG TY CỔ PHẦN
TƯ VẤN - THIẾT KẾ - XÂY DỰNG



VP: 308 D2, P.25, Q.Bình Thạnh, TP.HCM
ĐT: (08) 6258.1412 Fax: (08) 6258.1412
Website: xaydungkhanhphat.com

Giám đốc - Director

KS. LÊ ĐỒ TIẾN TRÍ

Chủ trì - Presided by

ThS.KS. BÙI GIANG NAM

Thiết kế - Designed by

KS. NGUYỄN VÕ HỮU NHÂN

Kiểm - Checked by

KS. NGUYỄN ĐỨC PHƯƠNG

Dự án - Project

NHÀ PHỐ

Hạng mục - Item

Tên bản vẽ - Drawing

GHI CHÚ CHUNG

Lần phát hành Rev No
Ngày phát hành Issue Date	7/2016
Tỷ lệ Scale	Scale to fit
Số bản vẽ Dwg No	KC: 01 /...

1	TỔNG QUAN	4	NEO & NỐI CỐT THÉP	5	CHIẾU DÀY LỚP BÊ TÔNG BẢO VỆ	7	CẤU TẠO CỘT ĐIỂN HÌNH	8	NEO THÉP ĐÁM GẦY KHÚC
<p>1. NGOÀI NHỮNG GHI CHÚ CHO TỪNG BẢN VẼ, BẢNG GHI CHÚ NÀY SỬ DỤNG CHO TOÀN BỘ BẢN VẼ CỦA HÀNG MỤC.</p> <p>2. TẤT CẢ CÁC KÍCH THƯỚC TRÊN BẢN VẼ LÀ MILIMET(mm), TRỪ NHỮNG CHỖ CÓ GHI CHÚ KHÁC.</p> <p>3. CÁC CHI TIẾT KẾT CẤU ĐƯỢC THỂ HIỆN CỤ THỂ TRONG BẢN VẼ THIẾT KẾ LÀ LƯU TIỀN HƠN CÁC CHI TIẾT ĐIỂN HÌNH.</p> <p>4. CÔNG TÁC CHỈ ĐỊNH KHÔNG CÓ CHI TIẾT VÀ CHỈ DẪN RIÊNG SẼ THAM KHẢO CÁC PHẢN TƯỢNG TỰ DẪ CHO CHI TIẾT HOẶC ĐƠN VỊ THI CÔNG PHẢI LẬP BẢN VẼ HIỂN TRƯỞNG.</p> <p>5. KHI CỐT THÉP ĐƯỢC KÝ HIỆU THEO TỪNG LỚP, LỚP 1 LÀ LỚP GẦN BỀ MẶT BÊ TÔNG NHẤT.</p> <p>7. THAM KHẢO TIÊU CHÍ KỸ THUẬT, BẢN VẼ LIÊN QUAN TRƯỚC KHI THI CÔNG.</p> <p>8. CÁC BẢN VẼ KẾT CẤU PHẢI ĐƯỢC ĐỌC CÙNG VỚI CÁC BẢN VẼ KIẾN TRÚC VÀ CÔNG NGHỆ CÓ LIÊN QUAN. ĐƠN VỊ THI CÔNG SẼ KIỂM TRA TẤT CẢ CÁC BẢN VẼ, NẾU PHÁT HIỆN CÓ SỰ SAI KHÁC NÀO PHẢI BÁO NGAY VỚI ĐƠN VỊ THIẾT KẾ ĐỂ KIP ĐIỀU CHỈNH.</p> <p>9. TOÀN BỘ KẾT CẤU CỐT, ĐÁM KHÔNG ĐƯỢC ĐẶT ỒNG CÔNG NGHỆ XUYÊN QUA NẾU CHứa ĐƯỢC ĐƠN VỊ THIẾT KẾ CHẤP THUẬN.</p> <p>10. SÀN CÓ ĐƯỚC >4m, YẾU CẦU KHI CHỖNG COFFRAGE PHẢI TẠO ĐỒ VÔNG 1 = 1/400 Ở GIỮA NHẬP</p> <p>11. CONSOLE TỪ 1m TRỞ LÊN, YẾU CẦU KHI CHỖNG COFFRAGE PHẢI TẠO ĐỒ VÔNG 1 = 1/250</p> <p>12. CƯỜNG ĐỘ BÊ TÔNG ĐÁM CONSOLE, SÀN CONSOLE PHẢI ĐẠT 100% CƯỜNG ĐỘ MỖI ĐƯỢC THẢO COFFRAGE</p> <p>13. TƯỜNG BẢO CHẾ, TƯỜNG LAN CÀN, TƯỜNG NGĂN DÂY 100 DÀI TRÊN 4m VÀ DÂY 200 DÀI TRÊN 6m PHẢI CÓ BỐ TRỤ LIÊN KẾT</p> <p>14. CÁN BỘ THÍ MỖI MỖI CHỖNG SẼ NHẢU TẠI VỊ TRÍ HOẶC TRONG ĐOẠN NHỎ HƠN Lneo ĐẾN TÍCH CỐT CHỮ LỤC ĐƯỢC MỖI KHÔNG VƯỢT QUA 50% DIỆN TÍCH TOÀN BỘ CỐT CHỮ LỤC KHI ĐÚNG CỐT CỎ GỖ VÀ KHÔNG QUA 25% KHI ĐÚNG CỐT TRON.</p>		<p>1. CHIẾU DÀI NEO VÀ NỐI THÉP</p> <ul style="list-style-type: none">- ĐỐI VỚI THÉP TRON (A1), Lneo=40d- ĐỐI VỚI THÉP GÁN (A11, A111): THÉP TRONG VÙNG CHỮ KÉO: Lneo=40d THÉP TRONG VÙNG CHỮ NÉN: Lneo>25d (VỚI d LÀ ĐƯỜNG KÍNH CỐT THÉP TƯƠNG ỨNG)- CÁC VỊ TRÍ NỐI THÉP KHÔNG ĐƯỢC NẮM TRONG CÙNG MỘT MẶT CẮT QUA 50% MÀ PHẢI NỐI XEN KÉ (XEM HÌNH MINH HỌA).		<p>2. MINH HỌA VÙNG ĐƯỢC PHÉP NỐI THÉP TRONG CÁC CẤU KIỆN ĐÁM, SÀN, CỘT</p>					