

Hệ thống tài liệu thiết kế xây dựng - Bản vẽ xây dựng - Khung tên

1. Tiêu chuẩn này quy định nội dung và cách trình bày khung tên của hồ sơ thiết kế và áp dụng cho mọi loại văn bản vẽ trong các giai đoạn thiết kế.

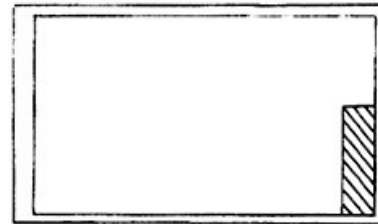
Chú thích: Khung tên của bản vẽ trong hồ sơ thiết kế điển hình, thiết kế mẫu và thiết kế xuất khẩu không áp dụng tiêu chuẩn này.

2. Khung tên trong bản vẽ nào phải thể hiện rõ, đầy đủ và chính xác nội dung của bản vẽ đó.
3. Kích thước của khung tên bản vẽ không phụ thuộc vào khuôn khổ của bản vẽ mà phải theo mẫu quy định trong điều 5 của tiêu chuẩn này (xem hình 2, 4, 5, 6).
4. Khung tên phải đặt tại góc phần tư phía dưới, bên phải của bản vẽ như hình 1.

Chú thích : Trường hợp đặc biệt, do yêu cầu bố cục giữa các hình vẽ cho phép đặt khung tên theo chiều đứng của bản vẽ như hình 1a và chiều của chữ số ghi trong khung tên theo đúng chiều của chữ và số trong bản vẽ.

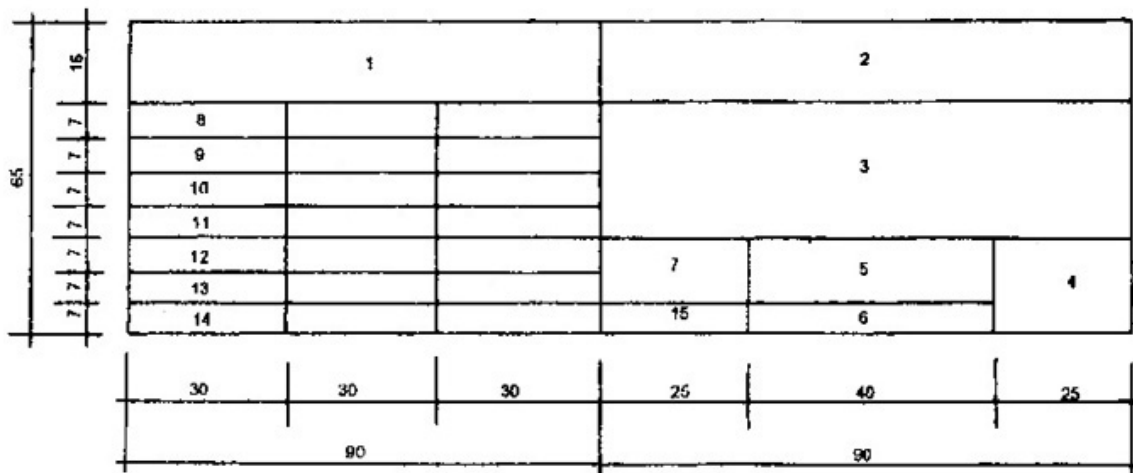


Hình 1



Hình 1a

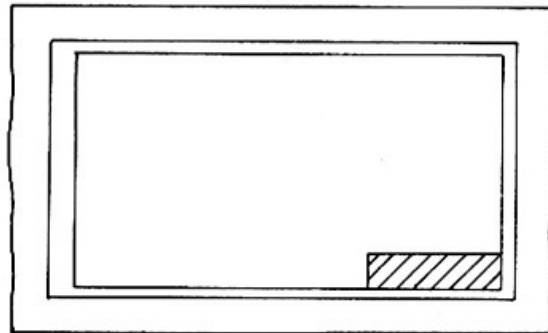
5. Kích thước, nội dung và cách trình bày khung tên phải theo quy cách thể hiện trong hình 2.



Hình 2

- 5.1. Nét bao quanh khung tên có độ đậm và đều như nét của khung bản vẽ.
- 5.2. Cạnh dưới và cạnh bên phải của khung tên phải đặt trùng với đường khung phía dưới và bên phải của bản vẽ.

Chú thích : Đối với bản vẽ có hai đường khung thì các cạnh của khung tên phải trùng với đường khung tên trong của bản vẽ như hình 3.



Hình 3

BỘ XÂY DỰNG VIỆN THIẾT KẾ NHÀ Ở CTCC			TỈNH ĐOÀN TNCS ĐẮC LẮC NHÀ VĂN HÓA THANH THIẾU NHI		
VIỆN TRƯỞNG		NGUYỄN HIỂN	MẶT BẰNG, MẶT CẮT CHI TIẾT CẦU THANG		
XƯỞNG TRƯỞNG		LG. ANH DŨNG			
K.S.T TRƯỞNG		L.Ê QUANG HẢI			
KIẾN TRÚC SƯ		HOÀNG V.L.ÃNG			
THIẾT KẾ		NG. TOÀN LƯỢNG	TỈ LỆ 1 : 50	B.V.T.C	K.T.03
CAN		TR. THANH THỦY			
Q.L.K.T		LÊ NGỌC DOANH			

Hình 4

ỦY BAN X.D.C.B.N.N VIỆN QUY HOẠCH X.D. TỔNG HỢP			THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH QUY HOẠCH CỤM CÔNG NGHIỆP TÂN BÌNH		
VIỆN TRƯỞNG		NG. QUỐC KHÔI	MẶT BẰNG QUY HOẠCH TỔNG THỂ & CÂY XANH		
XƯỞNG TRƯỞNG		NG. QUỐC GIÁC			
K.S.T TRƯỞNG		NG. HỒNG KẾ			
K.T.S. QUY HOẠCH		NG. HỒNG VÂN			
THIẾT KẾ		NG. THANH THỦY	TỈ LỆ 1:50	L.C.K.T.K.T NGÀY KÍ 25-11-1987	K.T.05
CAN		NGÔ THỊ HỒNG			
Q.L.K.T		PHẠM VĂN SONG			

Hình 5

BỘ THỦY LỢI VIỆN KHẢO SÁT THIẾT KẾ THỦY LỢI			TỈNH NGHĨA BÌNH C.T. THỦY LỢI THẠCH NHAM KINH BẮC		
VIÊN TRƯỞNG	KÍ	HỌ VÀ TÊN	TRẮC ĐỌC VÀ CÁC MẶT CẮT TỪ ĐẦU CỐNG ĐẾN S1		
TRƯỞNG PHÒNG					
K.S. CHỦ NHIỆM					
KỸ SƯ					
THIẾT KẾ					
CAN Q.L.K.T			TỈ LỆ 1: 50	B.V.K.T NGÀY KÍ 25-11-1987	T.L.08

Hình 6

Kiểu và loại chữ dùng trong khung tên phải tuân theo quy định trong TCVN 4608 : 88.

Không được dùng quá 4 kiểu chữ và cỡ chữ khác nhau trong một khung tên và đảm bảo thông tin chính xác, tỉ lệ hợp lí giữa các ô.

Nội dung cần ghi trong các ô của khung tên quy định trong bảng (xem hình 4; 5 và 6).

Bảng 1

Số thứ tự của ô	Nội dung cần ghi
1	Tên cơ quan đơn vị thiết kế
2	Tên công trình và cơ quan đầu tư xây dựng
3	Tên bản vẽ (mặt bằng, mặt cắt, mặt đứng...)
4	Loại (kiến trúc, kết cấu, điện, nước...) và số thứ tự của bản vẽ
5	Loại hồ sơ (Luận chứng kinh tế kĩ thuật, thiết kế kĩ thuật, bản vẽ thi công...)
6	Ngày kí duyệt
7	Tỉ lệ hình vẽ
Từ 8 đến 14	Dành để ghi chức danh, chữ kí, họ tên, đóng dấu. Tùy theo loại hồ sơ, bản vẽ và chức danh của đơn vị thiết kế mà có thể ghi vào các ô từ 8 đến 11 hoặc để trống một vài ô (xem phụ lục).
15	Ồ dành cho đơn vị thiết kế ghi các kí hiệu cần thiết

