BIỆN PHÁP THI CÔNG VÀ BẢO ĐẢM AN TOÀN

Bản rút gọn cho hạng mục, công trình cải tạo, fit-out quy mô nhỏ

Số: ……. /BPTC-TSC ……., ngày …… tháng …… năm 20……

1. Thông tin chung

Công trình		Hạng mục	
Địa điểm		Thời gian thi công	từ ……/…… đến ……/……/20……
Chỉ huy trưởng	…… ĐT:	Người phụ trách an toàn	…… ĐT:
Số lao động cao điểm		Giờ thi công được phép	

2. Trình tự và biện pháp thi công

Bước	Công việc	Biện pháp, máy và thiết bị sử dụng	Yêu cầu kỹ thuật / điểm dừng nghiệm thu	Phụ trách
1				
2				
3				
4				
5				
6				

3. Nhận diện nguy cơ và biện pháp kiểm soát

TT	Nguy cơ	Biện pháp kiểm soát bắt buộc	Áp dụng
1	Ngã cao (làm việc từ 2 m trở lên, gần lỗ mở, mép sàn)	Giàn giáo, thang đạt yêu cầu, có lan can, sàn thao tác; che đậy, rào lỗ mở; đeo dây an toàn toàn thân móc vào điểm neo chắc chắn	☐
2	Điện giật	Tủ điện thi công có thiết bị chống dòng rò, nối đất; dây dẫn treo cao hoặc đi trong ống; cắt điện, khóa và treo biển “Cấm đóng điện – có người đang làm việc” khi sửa chữa	☐
3	Cháy nổ do hàn, cắt, mài (công việc sinh lửa, sinh nhiệt)	Xin phép chủ nhà / ban quản lý trước khi làm; dọn hoặc che phủ vật dễ cháy; có bình chữa cháy và người canh lửa; kiểm tra lại sau khi kết thúc 30 phút	☐
4	Vật rơi, sập đổ khi tháo dỡ	Khảo sát kết cấu trước khi tháo dỡ; tháo từ trên xuống; rào chắn, biển cảnh báo vùng nguy hiểm; không tập kết vật tư trên giàn giáo	☐
5	Máy cầm tay, thiết bị nâng	Máy có che chắn bộ phận quay, dây và phích cắm nguyên vẹn; thiết bị thuộc danh mục phải kiểm định còn hạn kiểm định	☐
6	Bụi, tiếng ồn, hóa chất (sơn, keo, dung môi)	Che chắn, phun ẩm, hút bụi; thông gió; khẩu trang, kính, găng tay phù hợp; thi công ồn trong giờ cho phép	☐
7	Ảnh hưởng khách hàng, cửa hàng đang hoạt động	Vách ngăn, lối đi tạm an toàn; vận chuyển vật tư, phế thải ngoài giờ bán hàng; vệ sinh cuối mỗi ca	☐
8	Khác: ……		☐

4. Điều kiện bắt buộc trước khi thi công

☐ Danh sách người lao động kèm số định danh cá nhân ☐ Hợp đồng lao động / thỏa thuận khoán ☐ Đã huấn luyện an toàn, vệ sinh lao động và có thẻ an toàn với công việc có yêu cầu nghiêm ngặt (điện, hàn, làm việc trên cao, giàn giáo) ☐ Bảo hiểm tai nạn cho người lao động ☐ Giấy khám sức khỏe

☐ Phương tiện bảo vệ cá nhân: mũ, giày, găng tay, kính, khẩu trang, dây an toàn ☐ Bình chữa cháy tại chỗ: …… bình ☐ Túi sơ cứu ☐ Biển báo công trình, nội quy an toàn ☐ Phổ biến an toàn đầu ca hằng ngày

5. Ứng phó tình huống khẩn cấp

Lối thoát nạn, điểm tập kết		Vị trí cắt điện tổng	

Cơ sở y tế gần nhất		Người báo tin sự cố	…… ĐT:

Số khẩn cấp: **114** – Cháy, cứu nạn cứu hộ **115** – Cấp cứu y tế **113** – Công an **112** – Tìm kiếm cứu nạn. Khi có tai nạn lao động hoặc sự cố: dừng thi công, sơ cứu, giữ nguyên hiện trường, báo ngay cho chỉ huy trưởng, chủ đầu tư và khai báo theo quy định.

Yêu cầu riêng của công trình, chủ đầu tư, ban quản lý tòa nhà

NGƯỜI LẬP	CHỈ HUY TRƯỞNG	CHỦ ĐẦU TƯ / GIÁM SÁT CHẤP THUẬN
(Ký, ghi rõ họ tên)	*(Ký, ghi rõ họ tên)*	*(Ký, ghi rõ họ tên)*

HƯỚNG DẪN LẬP – CTR-05

Trang nội bộ của TSC – không phát hành kèm biểu mẫu. Xóa trang này trước khi in/ký.

Căn cứ áp dụng (rà soát hiệu lực tại thời điểm lập)

– Nghị định 207/2026/NĐ-CP về quản lý chất lượng, thi công xây dựng và bảo trì công trình (thay Nghị định 06/2021/NĐ-CP từ 01/7/2026) và Thông tư 32/2026/TT-BXD. Phụ lục III quy định nội dung biện pháp bảo đảm an toàn (11 nội dung), lập cùng biện pháp thi công.

– Luật An toàn, vệ sinh lao động số 84/2015/QH13; Nghị định 44/2016/NĐ-CP (huấn luyện ATVSLĐ, kiểm định); QCVN 18:2021/BXD về an toàn trong thi công xây dựng.

– Luật Phòng cháy, chữa cháy và cứu nạn, cứu hộ số 55/2024/QH15; Nghị định 105/2025/NĐ-CP; QCVN 06:2022/BXD và Sửa đổi 1:2023.

– Luật Điện lực số 61/2024/QH15; quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về an toàn điện hiện hành của Bộ Công Thương; TCVN 7447 (IEC 60364) – hệ thống lắp đặt điện hạ áp; TCVN 9358:2012 – nối đất; TCVN 9385:2012 – chống sét.

Lưu ý khi lập

– Mẫu rút gọn cho công trình nhỏ. Công trình quy mô lớn, có giàn giáo cao, thiết bị nâng, đào sâu, tháo dỡ kết cấu chịu lực phải lập biện pháp thi công và biện pháp an toàn đầy đủ theo Phụ lục III Nghị định 207/2026/NĐ-CP, có bản vẽ và tính toán.

– Nhà thầu phải trình biện pháp cho chủ đầu tư chấp thuận trước khi thi công; công việc phát sinh nguy cơ mới phải bổ sung biện pháp.

– Người làm công việc có yêu cầu nghiêm ngặt về an toàn (nhóm 3 theo Nghị định 44/2016/NĐ-CP) phải được huấn luyện và cấp thẻ an toàn còn hiệu lực; lưu bản chụp trong hồ sơ công trình.

– Công việc sinh lửa, sinh nhiệt trong trung tâm thương mại, chung cư: bắt buộc có giấy phép của ban quản lý và phương án bảo đảm an toàn PCCC khi thi công.