

Số: /SXD-QLXD&VL  
V/v đảm bảo an toàn trong việc sử dụng cần trục tháp tại các công trình xây dựng trên địa bàn tỉnh

Bình Định, ngày tháng 11 năm 2019

Kính gửi: .....

Hiện nay, trên địa bàn tỉnh có nhiều dự án quy mô lớn, cao tầng đang triển khai thi công xây dựng, việc sử dụng cần trục tháp để vận chuyển vật tư, vật liệu thi công ngày càng phổ biến. Nhằm đảm bảo an toàn cho người, máy móc thiết bị, công trình đang thi công và các công trình lân cận, tránh các sự cố đáng tiếc xảy ra, đặc biệt trong mùa mưa bão, Sở Xây dựng đề nghị thực hiện một số nội dung sau:

1. Đề nghị chủ đầu tư các công trình đang triển khai thi công xây dựng có sử dụng cần trục tháp tại công trình khẩn trương tổ chức kiểm tra các hồ sơ, tài liệu liên quan đến cần trục tháp được lắp đặt tại công trình, cụ thể:

- Kiểm tra lý lịch thiết bị, hồ sơ kỹ thuật của thiết bị theo quy định tại mục 1.3.2 và 3.5.1.5 Quy chuẩn QCVN 07:2012/BLĐTBXH - Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về an toàn lao động đối với thiết bị nâng. Đối với những cần trục tháp không rõ xuất xứ, không còn đầy đủ hồ sơ kỹ thuật theo quy định thì bắt buộc người bán hoặc người chuyển nhượng phải tiến hành lập lại hồ sơ kỹ thuật và chịu hoàn toàn trách nhiệm về hồ sơ đã lập trước khi bán hoặc san nhượng.

- Kiểm tra hồ sơ công bố hợp quy, chứng nhận hợp quy cần trục tháp theo quy định tại mục 3.1.2 QCVN 07:2012/BLĐTBXH.

- Kiểm tra hồ sơ mua bảo hiểm cho cần trục tháp.

- Đánh giá sự phù hợp của quy trình lắp đặt, tháo dỡ và sử dụng an toàn cần trục tháp theo quy định. Kiểm tra sổ theo dõi vận hành, bảo trì và bảo dưỡng thiết bị, được lưu tại công trường.

- Kiểm tra hồ sơ khảo sát vị trí lắp đặt, hồ sơ thiết kế lắp đặt cần trục tháp (phần móng, giằng, neo) đảm bảo an toàn đã được tổ chức, cá nhân có đủ điều kiện năng lực thẩm tra kết luận đảm bảo khả năng chịu lực, ổn định kể cả trong điều kiện mưa bão với tốc độ và hướng gió bất lợi nhất. Các tài liệu nêu trên phải được nhà sản xuất hoặc đơn vị chủ quản cần trục tháp chấp thuận và được cấp có thẩm quyền phê duyệt cùng lúc với việc phê duyệt tổng mặt bằng công trường xây dựng.

- Kiểm tra giấy phép sử dụng đất, công trình công cộng hoặc hợp đồng thuê đất đặt vị trí móng cần trục tháp trong trường hợp móng cần trục tháp được xây dựng ngoài phạm vi công trường.

- Kiểm tra sơ đồ thể hiện phạm vi di chuyển của cần trục tháp; vùng nguy hiểm vật rơi khi cần trục hoạt động; vị trí các chướng ngại vật, công trình, đường giao thông bên dưới; vị trí cần trục tháp ở trạng thái nghỉ (không hoạt động). Trường hợp phạm vi làm việc quá chật hẹp, các bộ phận của cần trục tháp và tải di chuyển ra ngoài phạm vi làm việc trong quá trình hoạt động, thì Chủ đầu tư và đơn vị sử dụng cần trục tháp phải lập phương án lắp đặt, làm việc an toàn và được phép của cơ quan chức năng có thẩm quyền.

- Kiểm tra Quyết định về việc phân công, bố trí công nhân điều khiển cần trục tháp, công nhân báo tín hiệu, công nhân buộc móc tải của người sử dụng lao động. Các thành phần nhân sự nêu trên phải đảm bảo từ 18 tuổi trở lên, có đủ sức khỏe, được đào tạo về chuyên môn và được huấn luyện phù hợp với loại cần trục tháp, đã được cấp thẻ an toàn theo đúng quy định.

- Kiểm tra sự phù hợp về điều kiện năng lực của tổ chức thực hiện kiểm định và thời hạn kiểm định cần trục tháp. Cần trục tháp phải đầy đủ nhãn mác sau khi được kiểm định đạt yêu cầu, đủ điều kiện đưa vào vận hành phải được dán tem theo quy định. Đối với các trường hợp khi hết thời hạn kiểm định; sau khi sửa chữa, nâng cấp, cải tạo có ảnh hưởng tới tình trạng kỹ thuật an toàn của thiết bị; sau khi tháo rời chuyển đến vị trí lắp đặt mới; khi có dấu hiệu bất thường; khi có yêu cầu của cơ sở sử dụng hoặc cơ quan có thẩm quyền thì cần trục tháp phải được kiểm định lại. Quy trình kiểm định kỹ thuật an toàn đối với cần trục tháp theo quy định tại Thông tư số 29/2016/TT-BXD của Bộ Xây dựng.

- Kiểm tra việc triển khai thực hiện bảo trì, bảo dưỡng định kỳ theo quy định; việc tuân thủ quy trình vận hành cần trục tháp trong các điều kiện làm việc khác nhau nhằm đảm bảo an toàn.

2. Trường hợp điều kiện thời tiết bất lợi, bão, gió lốc xảy ra, đề nghị chủ đầu tư tổ chức triển khai các biện pháp sau:

- Buộc tháo dỡ toàn bộ các pa nô, áp phích, khẩu hiệu hoặc che chắn làm tăng diện tích cản gió của cần trục tháp.

- Tuân thủ nghiêm ngặt theo quy trình vận hành cần trục tháp do nhà sản xuất quy định.

- Trường hợp dự báo tốc độ gió bão trong giới hạn cho phép theo thiết kế của cần trục tháp tiến hành hạ cần trục xuống sát tầng thi công gần nhất, tháo dỡ đối trọng và tăng cường neo giằng thân tháp, tay cần cố định vào công trình đang thi công đảm bảo an toàn tuyệt đối.

- Trường hợp dự báo tốc độ gió bão lớn hơn tốc độ gió cho phép theo thiết kế của cần trục tháp thực hiện tháo dỡ ngay đối trọng, tay cần của cần trục tháp,

tăng cường neo giằng thân tháp cố định vào công trình đang thi công hoặc tháo dỡ thân tháp trong trường hợp không có khả năng neo giằng thân tháp vào công trình đảm bảo an toàn tuyệt đối.

- Cần trực tháp sau khi chịu tác động của ngoài lực bất thường (gió bão, va chạm, cầu hàng quá tải...) phải được Chủ đầu tư quan trắc, kiểm tra một cách cẩn thận để quyết định có thực hiện kiểm định (kỹ thuật an toàn) lại hay không.

- Trong trường hợp có bão đã được dự báo, trước 03 ngày kể từ thời điểm bão được dự báo đổ bộ, đề nghị Chủ đầu tư và các đơn vị có liên quan tổ chức thực hiện nghiêm việc kiểm tra và gửi báo cáo biện pháp đảm bảo an toàn của cần trực tháp, vận thăng, dàn giáo bao che về Sở Xây dựng để theo dõi.

3. Chủ đầu tư sau khi tổ chức kiểm tra các hồ sơ, tài liệu theo các nội dung được nêu tại mục 1 đề nghị sao lưu 01 bộ gửi về Sở Xây dựng (địa chỉ: 32 Lý Thường Kiệt, thành phố Quy Nhơn, tỉnh Bình Định) để theo dõi và quản lý. Thời gian cung cấp hồ sơ, tài liệu chậm nhất đến hết ngày 29/11/2019 và chậm nhất là 03 ngày kể từ thời điểm hoàn thành việc kiểm định kỹ thuật an toàn đối với trường hợp cần trực tháp lắp mới hoặc phải thực hiện kiểm định lại. Quá thời hạn nêu trên, Chủ đầu tư công trình nào không thực hiện Sở Xây dựng sẽ xem xét đình chỉ hoạt động cần trực tháp theo quy định.

4. Đề nghị chủ quản lý, sử dụng cần trực tháp thực hiện khai báo với Sở Lao động - Thương binh và Xã hội theo quy định tại khoản 2, 7 Điều 16 Nghị định số 44/2016/NĐ-CP ngày 15/5/2016 của Chính phủ quy định chi tiết một số Điều của Luật an toàn, vệ sinh lao động về hoạt động kiểm định kỹ thuật an toàn lao động, huấn luyện an toàn, vệ sinh lao động và quan trắc môi trường lao động và Thông tư số 16/2017/TT-LĐTBXH ngày 08/6/2017 của Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội quy định chi tiết một số nội dung hoạt động kiểm định kỹ thuật an toàn đối với máy, thiết bị, vật tư có yêu cầu nghiêm ngặt về an toàn lao động.

Sở Xây dựng đề nghị chủ đầu tư các công trình có sử dụng cần trực tháp, các chủ quản lý, sử dụng cần trực tháp nghiêm túc triển khai thực hiện./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- UBND tỉnh (để báo cáo);
- Sở LĐ, TB&XH (ph/h);
- Ttra Sở (ph/h)
- CVP Sở (để biết);
- Website (để thông báo)
- Lưu VT, P. QLXD&VLXD.

**GIÁM ĐỐC**

**Trần Viết Bảo**