

Technische Hinweise für Aufbauten

Über die letzten 10 Jahre fallen bei der Kontrolle der Aufbauten oft ähnliche Dinge auf. Die Erkenntnisse daraus habe ich Euch und Euren Dienstleistern hier als Hinweise zur Beachtung zusammengestellt:

Zelte

- **Dach mit Boden** sicher und fachgerecht **verschrauben/verbolzen**.
- Unterpallungen mit **Vollholz** (Kein Pressspan oder OSB! Mehrere Holzplatten sind miteinander zu verschrauben!) **bzw. Gummimatte** (Stahl/Aluminium Zeltkonstruktion direkt auf Beton oder Asphalt reicht nicht aus!) - Stichwort Reibwiderstand erhöhen.
- **Standsicherheitsnachweise** vorab einreichen und auch vor Ort haben.
- Keine „**Befestigung**“ von Zelten an Geländern, Laternen etc.

Stände

- **Gebrauchsanleitung** mit Windstärken-Beschränkung oder **Standsicherheitsnachweis** vorab einreichen und auch vor Ort haben.
- **Ballastangaben und Windstärken** müssen aus diesen Dokumenten ersichtlich sein.

Traversenkonstruktionen

- **Standsicherheitsnachweise** vorab einreichen und auch vor Ort haben.
- **Potentialausgleich** fachgerecht von Elektrofachkraft ausführen lassen.
- Untergrund/Reibwiderstand beachten – Stichwort **Gummimatte**.
- Sachlich und fachlich **richtiger Aufbau** durch eine Fachkraft.

Bühnen / LED-Wände / sonst. fliegende Bauten

- Nicht abnahmepflichtig: **Standsicherheitsnachweise** vorab einreichen und auch vor Ort haben.
- Abnahmepflichtig: Vorab anzeigen! **Prüfbücher** zum genannten Termin beim zuständigen Bezirksamt vorlegen. Prüfbücher sind von Aufbaubeginn bis Abbauende **vor Ort** vorzuhalten.
- **Potentialausgleich** fachgerecht von Elektrofachkraft ausführen lassen.

Sonderkonstruktionen

- Kleine: Standsicherheitsnachweis - **Abstimmung** mit mind. BWI nötig.
- Große: Abstimmbedarf mit Behörden BWI / Bezirksamt im Vorfeld **zwingend** nötig.

Absperrungen

- In der Nähe von Bereichen mit **hoher Personendichten** nur sog. **Crashbarrier** einsetzen.
- Bauzäune (vor allem beplante) gut mit **Windstangen** bzw. im Dreieck aufgestellten Zaunelementen sichern.

Bei Unklarheiten meldet Euch bei der BWI oder auch gerne bei mir.

Dipl.-Ing. (FH) Daniel Schäfer; 017375736162; info@itev.org - Sicherheitskoodinator HG24