<u>Unfallvermeidung bei</u> <u>Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten</u>

Bauliche Gegebenheiten

- Bestandsschutz
- Sanierungsmaßnahmen

Baustellenverordnung

- Koordinator wann?
- RAR
- "Unterlage für die späteren Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten an der baulichen Anlage
- UVV
- Betriebssicherheitsverordnung
- DIN 4426 Einrichtungen zur Instandhaltung baulicher Anlagen(bestehende Fasssung9/2001, Entwurf)

Modernisierungs- Sanierungsmaßnahmen Energetische Sanierungen- während der Bauzeit / Bauliche Anlage

- Dächer / Flachdach <= 20 Grad
 - Gesicherter Dachzugang
 - Einzelanschlagpunkte (EAP)/ kombiniert mit Seilsystem-Wartung
 - o Durchsturzsicherheit Oberlichter
- Dächer / geneigte Dächer > 20Grad
 - o Ziegeldeckung / Leiterhaken
 - o Blechdach / Leiterhaken, EAP
 - o Dachausstiege, Austritte, Laufstege

Fassaden

- WDVS
- sonstige vorgehängte Fassaden
- Treppenhausverglasungen

Passivhäuser

- Großer Festverglasungsanteil, Reinigung wie?
 - o Osmose-Standfläche, Wasseranschluß
 - o HAB (Hubarbeitsbühne)-Standfläche
 - o Sicherungsösen
 - o Fassadenanlegeleiter

Literatur

- BaustellV
- Betriebssicherheitsverordnung
- DIN 4426
 - -Ausgabe 09/ 2001 / Entwurf 06/2012
- BGI 5164 BG Bau und BGHM
 - -Planungsgrundlage von Anschlageinrichtungen auf Dächern"
- Medienkatalog BG Bau
- Glas- und Fassadenreinigung BG Bau Abruf Nr 670
 - -Instandhaltung sicher und wirtschaftlich planen-
- Herstellerinformationen/ Planungshilfen

INGENIEURBÜRO ANGELIKA BAUR EINSTEINSTRASSE 165 D- 81677 MÜNCHEN

München, den 17.10.13