

Tragwerksplanung
Baustoffprüfung
Bauwerkserhaltung



Ansprechpartner:

Dipl.-Ing. Ulrich Sommerhäuser
Telefon: 02224 9249-19
E-Mail: sommerhaeuser@srp-ingenieure.de

Dr.-Ing. Markus Johow
Telefon: 02534 6200-42
E-Mail: johow@roxeler.de

Sommerhäuser + Roxeler Ingenieure GmbH

Drieschweg 40
D-53604 Bad Honnef
Telefon: 02224 9249-0
Telefax: 02224 76807
E-Mail: info@srp-ingenieure.de

Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordination

Aufgrund der EG-Richtlinie 92/57 (EG-Baustellenrichtlinie) ist in Deutschland seit dem 1. Juli 1998 die Verordnung über Sicherheits- und Gesundheitsschutz (BaustV) in Kraft gesetzt. Durch die Baustellenverordnung sind dem Bauherrn zusätzliche Pflichten bei der Planung und Ausführung seines Bauvorhabens auferlegt, die er Dritten übertragen kann.



Gefahren- potentiale

Baustellensicherung, Baugrube, Leitungsgräben

Entsorgung, Versorgung, Sozialeinrichtungen

Hochgelegene Arbeitsplätze, Gerüste

Elektrizität, Brand- und Explosionsgefahr

Gefahrenstoffe und Kontaminierungen

Einsatz von Maschinen und Geräten

Treppenläufe, Bodenöffnungen

Baustellenaus- und -zufahrten

Ziele

» Reduzierung der Gefährdung für alle Beteiligten am Bau

» Reduzierung der Gefährdung durch Dritte

» Kostenreduzierung durch gemeinsam genutzte Sicherheitseinrichtungen

» Vermeidung von Störungen im Bauablauf

» Verbesserung der Arbeitsqualität

Leistungen der Planungsphase

- Beratung über die sicherheitstechnischen Einrichtungen in der Vor-, Entwurfs- und Werkplanung
- Abstimmung bei der Terminplanung für gleichzeitig genutzte sicherheitstechnische Einrichtungen
- Analyse der Ausschreibungen, ZTV und Bauverträge
- Erstellung einer Vorankündigung, Anmeldung bei der zuständigen Behörde vor Beginn der Baumaßnahme, Aushang auf der Baustelle
- Erstellung eines Sicherheits- und Gesundheitsschutzplanes mit den anzuwendenden Arbeitsschutzmaßnahmen
- Erstellung der »Unterlage« für spätere Unterhaltungs- und Instandsetzungsmaßnahmen

» Unsere langjährige Erfahrung und entsprechende Zusatzausbildungen qualifizieren uns für die Wahrnehmung der Aufgaben der SiGeKo. Wir erbringen sämtliche Leistungen aus dem Leistungsbild des Koordinators für Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz nach Baustellenverordnung. «

Leistungen der Ausführungsphase

- Teilnahme an Planungs- und Baubesprechungen
- Baustellenkontrollen – Koordinieren und Überwachen der Arbeitssicherheitsmaßnahmen
- Überwachen der ordnungsgemäßen Anwendung der Arbeitsverfahren
- Klären sicherheitsrelevanter Belange zwischen den am Bau Beteiligten
- Organisieren und Durchführen von Sicherheitsbegehungen
- Protokollieren der sicherheitsrelevanten Mängel und Hinwirken auf Beseitigung der Mängel
- Anpassen des Sigeplanes bei erheblichen Änderungen in der Bauausführung sowie bei Planungsänderung während der Bauausführung