

Schriftenreihe: Sicherheit**SICHERHEITSHINWEISE****Arbeiten von Fremdfirmen für bzw. in Gaseunternehmen****1. Geltungsbereich**

Diese Sicherheitshinweise gelten für Arbeiten von Fremdfirmen in Gaseunternehmen, Vertriebsstellen oder bei Kundenanlagen. Hier sind wichtige Vorschriften und Schutzmaßnahmen aufgeführt, die zur Arbeitssicherheit beitragen sollen.

**2. Vorschriften**

Die Fremdfirma ist für die Arbeitssicherheit ihrer Mitarbeiter - einschließlich der Mitarbeiter eventueller Unterauftragnehmer (Subunternehmer) - verantwortlich. In diesem Sinne hat die Fremdfirma vor allem die folgenden Vorschriften zu beachten:

- Arbeitsschutzgesetz
- Bauarbeiten BGV C22
- Baustellenverordnung
- Betriebssicherheitsverordnung
- Gefahrstoffverordnung
- Grundsätze der Prävention BGV A1
- Krane BGV D 6
- Technische Regeln sowie DIN- und VDE- Normen.

3. Sicherheitsunterweisung

Die Fremdfirma hat vor Beginn der Arbeiten ihre Mitarbeiter sowie eventuelle Unterauftragnehmer (Subunternehmer) über die Bestimmungen zu unterweisen. Auch bei jedem Personalwechsel ist erstmalig auf der Baustelle eingesetztes Personal vor Beginn der Arbeiten über die besonderen Bedingungen auf der Baustelle durch ihren Aufsichtführenden zu unterweisen.

4. Zugang zum Werk / Aufenthalt im Werk

Der Zutritt und der Aufenthalt im Werk sind nur nach vorheriger Anmeldung gestattet, soweit es die Durchführung des Auftrages erfordert. Vorhandene Verkehrsschilder sowie Zutrittsverbote sind zu beachten.

5. Koordinierung

Wenn die Aktivitäten von Gaseunternehmen und der Fremdfirma zu einer gegenseitigen Gefährdung führen können, bestimmt der Auftraggeber einen Koordinator, der die Arbeiten aufeinander abstimmt. Der Koordinator ist bezüglich der Arbeitssicherheit gegenüber den Mitarbeitern des Auftragnehmers weisungsbefugt.

6. Kranarbeiten

Notwendige Schutzmaßnahmen bei Durchführung von Kranarbeiten:

- Prüfung des Kranes und der Anschlagmittel nachgewiesen?
- Kranführer mit Befähigungsnachweis?
- Tragfähigkeit des Untergrundes prüfen.
- Nur festgelegte und ggf. gekennzeichnete Standplätze benutzen!
- Absperrungen und Gefahrenbereiche vornehmen bzw. beachten.
- Nur Lasthaken verwenden, bei denen ein unbeabsichtigtes Aushängen der Last selbsttätig verhindert ist.
- Gefahrenbereich unter dem Kran bei Gefahr des Herabfallens von Gegenständen durch Absperrung oder Warnposten sichern.

**7. Erlaubnisscheine**

Feuarbeiten, Arbeiten in Behältern und engen Räumen, Arbeiten an Druckanlagen und Arbeiten an Säure-/Laugenanlagen dürfen nur ausgeführt werden, nachdem

- ein Erlaubnisschein ausgestellt wurde und
- die im Erlaubnisschein festgelegten Sicherheitsmaßnahmen realisiert sind.



Brandwachen bei bzw. nach Feuerarbeiten sind erforderlichenfalls durch die Fremdfirma zu gewährleisten. Rauchverbote sind zu beachten.

8. Gefährdungsbeurteilung

Vor Beginn der Arbeiten ist eine Gefährdungsbeurteilung durchzuführen. Hier sind die Gefahren bei der jeweiligen Tätigkeit zu bewerten und entsprechende Schutzmaßnahmen festzulegen. Die jeweils festgelegte persönliche Schutzausrüstung ist von den Mitarbeitern bestimmungsgemäß zu tragen. Die Gefährdungsbeurteilung ist vom Koordinator gemeinsam mit dem Verantwortlichen der Fremdfirma zu erstellen.

9. Arbeiten in explosionsgefährdeten Zonen

Explosionsgefährdete Zonen bestehen z. B. im Bereich von Tanks, Gasflaschen/Bündeln und Lägern. Die Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten in Explosionsgefährdeten Zonen sind je nach Gefährdungsbeurteilung und Gasart festzulegen.



10. Feuerlöscheinrichtungen

Feuerlöscheinrichtungen (Hydranten, Feuerlöscher) sind freizuhalten. Feuerlöscher dürfen nur bestimmungsgemäß verwendet und ansonsten nicht entfernt werden. Gebrauchte Feuerlöscher sind dem Gaseunternehmen zu übergeben.

11. Verkehrswege und Erdarbeiten

Verkehrswege, insbesondere gekennzeichnete Flucht- und Rettungswege, sind freizuhalten. Änderungen an Verkehrswegen, die zu einer Gefährdung führen können, wie z. B. Erdarbeiten, Öffnen von Fußböden, Entfernen von Geländern oder Entfernen von Gitterrosten sind mit dem Gaseunternehmen gesondert abzustimmen. Wenn durch derartige Änderungen Sturzgefahren entstehen, hat die Fremdfirma den betreffenden Bereich wirksam abzusperren.

12. Arbeitsmittel (z.B. Gabelstapler)

Die Fremdfirma hat auf Verlangen des Gaseunternehmens Prüfnachweise für die von ihr benutzten Arbeitsmittel vorzulegen. Für die Benutzung von Fahrzeugen (z. B. Gabelstaplern) ist der Besitz eines gültigen Befähigungsnachweises zwingende Voraussetzung.

13. Rohrleitungen und elektrische Leitungen

Eingriffe und Änderungen an Rohrleitungen und elektrischen Leitungen sind mit dem Gaseunternehmen gesondert abzustimmen.

14. Schutz gegen Absturz

Arbeitsplätze mit Absturzgefahr müssen einen sicheren Zugang, einen festen Standort und eine wirksame Absturzsicherung haben. Diese Forderungen sind in der Regel durch vorschriftsmäßige Gerüste oder fahrbare Arbeitsbühnen zu erfüllen.

Ansprechpartner Gaseunternehmen: _____
Name / Position / Telefonnummer

Diese Veröffentlichung entspricht dem Stand des technischen Wissens zum Zeitpunkt der Herausgabe. Der Verwender muss die Anwendbarkeit auf seinen speziellen Fall und die Aktualität der ihm vorliegenden Fassung in eigener Verantwortlichkeit prüfen. Eine Haftung des IGV und derjenigen, die an der Ausarbeitung beteiligt waren, ist ausgeschlossen.



Industriegasverband e.V. – Komödienstr. 48 – 50667 Köln

Telefon: 0221-9125750 – Telefax: 0221-912575-15 – e-mail: Kontakt@Industriegasverband.de -
Internet: www.Industriegasverband.de

Nr. 88 – 06/2009