

SCHACHTSCHEIN

ANTRAG AUF AUSKUNFT ÜBER VERSORGUNGSLEITUNGEN ERDGAS

RegNr.:	Ausstellung
	am
für Baumaßnahme	
	Gültigkeit
Straßen (von bis)	
Straßen (von bis) Ort	bis
Baubeginn	i. A (GIS)
Baubeginn	
Bauausführende Firma Anschrift	Einweisung
Bauausführende Firma	
Anschrift	am _ ; ; ; durch BS
Alsolitic	
verantw. Bauleiter Bauaufsicht	WICHTIGE HINWEISE:
Bauplan vorgelegt ja nein	Die FEG weist ausdrücklich darauf hin, dass sie für Abweichungen des Anlagenverlaufs von den ausgehändigten Planunterlagen nur bei Vor-
Leitungen und Anlagen vorhanden 🔲 ja 🔲 nein	satz oder grober Fahrlässigkeit haftet. Die FEG übernimmt des Weiteren
Gasleitung (HD oder MD ND)	keine Gewähr für die aktuelle Richtigkeit der ausgehändigten Pläne so-
☐ Gasleitung (HD oder MD ND) ☐ KKS-Anlagen ☐ Schieber Schächte	wie etwaiger mündlicher Erläuterungen. Dieser Hinweis bezieht sich so-
	wohl auf die Position als auch auf die Tiefe der Versorgungsanlage; dies
Auskunft erteilt durch:	gilt ebenfalls für nicht eingezeichnete stillgelegte Versorgungsanlagen.
Freiberger Erdgas GmbH (FEG)	Vor Baubeginn hat der Antragssteller die tatsächliche Seiten- und
Aushändigung von	Tiefenanlage von Versorgungsanlagen der FEG genau festzustellen, ggf. durch Handschachtung.
Bestandsplan RegNr Maßstab 1:	Bei Zweifeln über die tatsächliche Lage der Gasleitungen hat der An-
	tragssteller bei der inetz GmbH, Bereich Freiberg, Telefon: 03731 381-
Merkblatt:	110 bzw. bei der FEG, eine örtliche Einweisung zu beantragen.
"Auflagen und Hinweise zur erteilten Auskunft über die Lage von Gasleitungen" (siehe Rückseite)	Der Antragssteller ist verpflichtet, jegliche Beschädigung, auch Um-
addictalligati (clotte tradicolle)	hüllungsbeschädigungen, dem auskunftserteilenden Bereich der FEG
Zwingende Maßnahmen	sofort zwecks Besichtigung und Beseitigung zu melden.
in it is in	Der Begriff der Versorgungsanlage umfasst neben der Gas- und Wärme-
erforderlich im Bereich der Leitungen ist Handschachtung erforderlich	versorgungsleitung insbesondere Kathodenschutzkabel, Steuerkabel und FEG-eigene Stromversorgungsleitungen sowie sämtliche, zu einer
bei freigelegten Leitungen ist vor der Grabenverfüllung eine	Versorgungsanlage zählenden Bestandteile.
Abnahme erforderlich, Telefon: 03731 381-110	Die Leitungsbeauskunftung ist drei Monate gültig.
	Nach Ablauf der Frist ist umgehend eine Verlängerung zu beantragen.
Abrissarbeiten sind grundsätzlich nur nach Medienfreiheit gestattet.	
Die Überbauung der Leitungsanlagen sowie deren Schutzstreifen ist,	
auch zeitlich begrenzt, nicht zulässig.	
Jegliche Änderungen des Oberflächenniveaus im Anlagenbereich	
bedürfen unserer ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung.	

AUFLAGEN UND HINWEISE ZUR ERTEILTEN AUSKUNFT ÜBER DIE LAGE VON GASLEITUNGEN

("Zusätzliche Forderungen bei Erdarbeiten in der Nähe von Gasleitungen")

- 1. Die Einhaltung der Forderungen nach DIN 4124 sowie der DVGW-Arbeitsblätter G 462 und G 463 ist zwingend erforderlich.
- 2. Die Lage der vorhandenen Leitungsanlagen ist nach dem eingetra- genen Trassenverlauf eindeutig zu markieren. Nach dem Rohrgraben- aushub ist ein Befahren mit schwerer Technik über die Trasse und in den in DIN 4124 festgelegten Sicherheitsabständen nicht statthaft.
- 3. Freigelegte Leitungsanlagen dürfen grundsätzlich nicht wieder überdeckt werden. Auch ein zeitweises Auffüllen mit nicht verdichtetem Erdstoff ist nicht gestattet. Bei der Wiederverfüllung sind die Leitungen allseitig 0,10 m mit Sand (Korn 0|2, nicht gebrochen) im verdichteten Zustand zu verfüllen. Die Verdichtung des Erdreiches hat nach geltenden Vorschriften (DIN EN 1610) zu erfolgen. Zerstörtes Warnband ist gleichwertig zu ersetzen. Bei koordiniertem Bauablauf darf, unter besonderen Sicherheitsmaßnahmen für die Leitung, nur bis auf Sohlenniveau der unter Druck stehenden Leitung verfüllt werden. Dem weiteren Bauablauf ist die Auswechslung der Leitung voranzustellen. Die Auswechslung wird grundsätzlich durch einen von der FEG beauftragten Vertragspartner vorgenommen. In die Terminplanung der Komplexmaßnahme ist ein angemessener Zeitraum für die Erneuerung der Gas- oder Wärmeleitung einzuplanen.
- 4. Werden in Betrieb befindliche Leitungen oder auch Näherungsbereiche berührt, Teile eines Leitungssystems oder querliegende Hauseinführungen freigelegt, so darf eine Wiederverfüllung nur mit schriftlicher Bestätigung der FEG nach Prüfung der unverfüllten Rohrsohle vorgenommen werden. Der Zeitpunkt der Wiederverfüllung ist der FEG exakt mitzuteilen, um entsprechende Sicherungsmaßnahmen festzulegen und veranlassen zu können. Notwendige Sicherungsmaßnahmen gehen zu Lasten des Auftraggebers. Ist der ausführende Betrieb nicht in der Lage, die notwendigen Sicherungsmaßnahmen nach Absprache selbst auszuführen, so muss die Auftragserteilung an den Meisterbereich, Telefon: 03731 381-110, zu Lasten des Auftraggebers erfolgen.
- **5.** Die Mindestabstände zu unterirdischen Anlagen werden wie folgt festgelegt:
- Abstand zu Kabeln, Ver- und Entsorgungsleitungen bei Kreuzungen ≥ 0,20 m
- Abstand zu Kabeln, Ver- und Entsorgungsleitungen bei Parallellage ≥ 0,40 m
- Abstand zu baulichen Anlagen, Schutzstreifen mind. \geq 1,0 m
- Abstand zu Pflanzabständen, Schutzstreifen mind. \geq 2,5 m
- **6.** Grabenlose Verlegearbeiten, gesteuerte Verlegearbeiten, Ramm- und Bohrpfahlverfahren sowie der Einsatz von Erdraketen bedürfen der gesonderten schriftlichen **Zustimmung der FEG** und sind grundsätzlich in Form einer Einweisung mit dem Meisterbereich der inetz GmbH abzustimmen.

- 7. Werden bei Tiefbauarbeiten Leitungssysteme angetroffen, die nicht in den erteilten Auskünften über Versorgungsleitungen ausgewiesen sind, ist die Arbeit sofort zu unterbrechen. Zur genauen Feststellung sind die jeweils in Frage kommenden Versorgungsunternehmen vor Ort zur Beratung hinzuzuziehen. Die Grundlage für die Ausführung von Arbeiten im Schutzstreifenbereich der Versorgungsanlagen bildet das DVGW-Arbeitsblatt GW 315.
- **8.** Können von der FEG keine exakten Angaben zur Lage und Tiefe von Leitungen gemacht werden, so sind zur eindeutigen Zuordnung Probeschlitze zu Lasten des Antragstellers herzustellen (**DVGW-Arbeitsblatt GW 315**).
- **9.** Werden Gasleitungen beschädigt bzw. durch Technik auch mitgeringsten Zugkräften angegriffen, im Extremfall ihre Lage verändert, besteht Zünd- und Explosionsgefahr, auch wenn an der Berührungsstelle kein Gasaustritt festgestellt wird.

In diesem Fall sind folgende Sofortmaßnahmen einzuleiten:

- Alle Baumaschinen und Fahrzeuge abstellen
- Jede Art von Funkenbildung verhindern
- Angrenzende Gebäude auf möglichen Gaseintritt kontrollieren,gegebenenfalls Türen und Fenster öffnen, Personen evakuieren,keine elektrischen Anlagen bedienen
- Gefahrenbereich weiträumig absperren und sichern, bei Lebensgefahr unverzüglich räumen
- Unbefugten Zutritt verhindern
- Neben Sofortinformation an die FEG (zentrale Meldestelle) oder Telefon: 03731 381-110, notfalls Polizei und Feuerwehr benachrichtigen
- Das Personal darf die Baustelle nur mit Zustimmung der FEG verlassen

 $\label{thm:consequence} \textbf{Zuwiderhandlungen ziehen rechtliche Konsequenzen nach sich.}$

Zentrale Meldestelle für Störungen an Gasanlagen:

Telefon: 03731 30 94-234

Hinweis:

Es wird empfohlen, Schulungen Ihres Personals zum Verhalten bei Baggerschäden an der beim DBI Gas- und Umwelttechnik GmbH, Abt. Gasanwendung, Halsbrücker Straße 34 in 09599 Freiberg bestehenden Baggerschaden-Demonstrationsanlage vorzusehen.