

# HAUSANSCHLUSS IN EIGENLEISTUNG: ALLES AUF EINEN BLICK!

Das Ausheben des Leitungsgrabens auf Ihrem Privatgrund können Sie selbstverständlich auch selbst übernehmen oder durch eine Firma Ihres Vertrauens ausführen lassen. Damit dabei nichts schief geht, beachten Sie bitte folgende Regel:

**Stimmen Sie Lage und Verlauf des Grabens an Ort und Stelle mit unserer Bauleitung ab.**

## TRASSENPLANUNG

Es wird der kürzeste Weg von der Versorgungsleitung zum Gebäude gewählt. Die Trasse läuft geradlinig, notwendige Richtungsänderungen rechtwinklig (Biegeradius von  $r > 85$  mm). Verläuft die Trasse parallel zu einem Gebäude oder Fundament, bitte mindestens einen Meter Abstand einhalten. Die spätere Leitung muss bei Bedarf jederzeit freigelegt werden können. Die Trasse also bitte nicht überbauen und tief wurzelnde Pflanzen nicht über die Versorgungsleitung setzen.

## TRASSENAUFBAU

Der Graben muss 70 cm tief und 30 cm breit sein. Die Grabensohle wird 10 cm hoch mit steinfreiem Sand aufgefüllt; darauf wird das Speedpipe-Röhrchen ( $\varnothing = 7$  cm) verlegt. Die Speedpipe bekommen Sie von uns; diese wird wiederum mit einer 10 cm hohen Sandschicht abgedeckt (s. Abb.).

**Bitte beachten:** 30 cm über der Speedpipe muss ein Trassenwarnband im Graben verlegt werden! Das Trassenwarnband erhalten Sie ebenfalls von uns. Bevor Sie den Graben auffüllen und verdichten, müssen wir den Trassenverlauf vermessen und dokumentieren! Vereinbaren Sie dazu bitte einen Termin mit uns. Achten Sie beim Verdichten des Grabens darauf, dass die Speedpipe in ihrer Lage unverändert bleibt.

## TRASSE FERTIGSTELLEN

Bitte stimmen Sie auch das Herstellen und Verschließen Ihrer Hausanschlusstrasse zeitlich mit uns ab: So können wir die Abläufe am besten mit unseren angrenzenden Tiefbauarbeiten für die Versorgungsleitung koordinieren.

Falls Sie Ihre Grabenarbeiten ausnahmsweise vorab durchführen, bekommen Sie dafür von uns ein Leerrohr: Dadurch wird dann nachträglich die Speedpipe eingeschoben. Damit später kein Dreck in die offenen Enden des Leerrohrs gelangt, dichten Sie diese bitte im Vorfeld ab.

Der Trassenaufbau bleibt sonst genau wie oben beschrieben (s. Abb.): Die Stelle der Speedpipe nimmt das Leerrohr ein. Entsprechend vereinbaren Sie auch hier vorm Verschließen des Grabens den Termin zum Vermessen des Trassenverlaufs mit uns.



### WICHTIG:

Bei allen vereinbarten Eigenleistungen ist die **Termin-treue** wichtig: Dadurch vermeiden Sie unerwünschte Verzögerungen oder etwaige Mehrkosten. Bitte stimmen Sie Folgendes mit uns ab:

- Lage und Verlauf des Grabens
- Termin für die Eigenleistung
- Zeitpunkt Vermessung des Trassenverlaufs

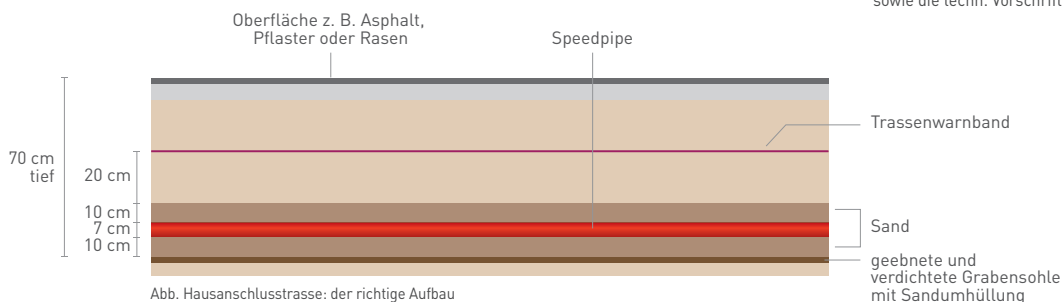


Abb. Hausanschlusstrasse: der richtige Aufbau

Es gelten die Merkblätter:  
DIN 4124 Baugruben und Gräben  
sowie die techn. Vorschrift DIN 18012

Ausführungsbestimmungen für Eigenleistung beim Hausanschluss (Bezeichnung auch für den Vertrag zu berücksichtigen)