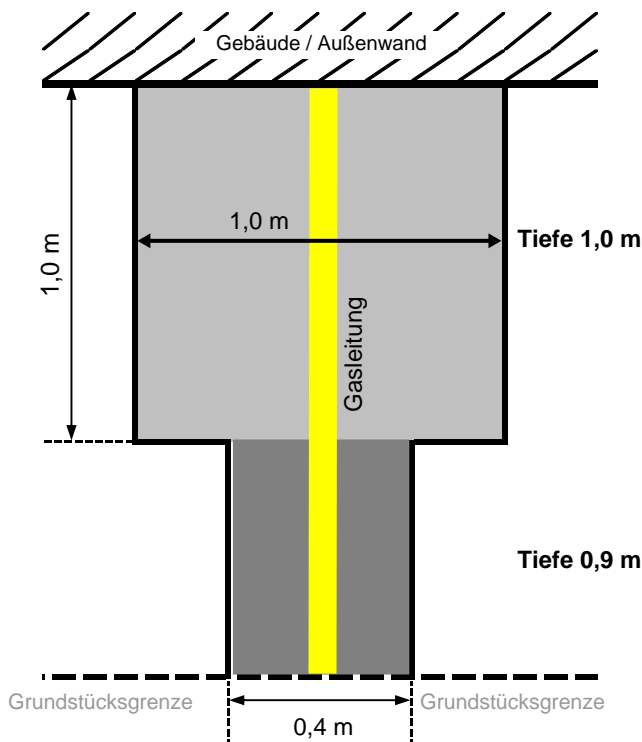


# ERDGAS

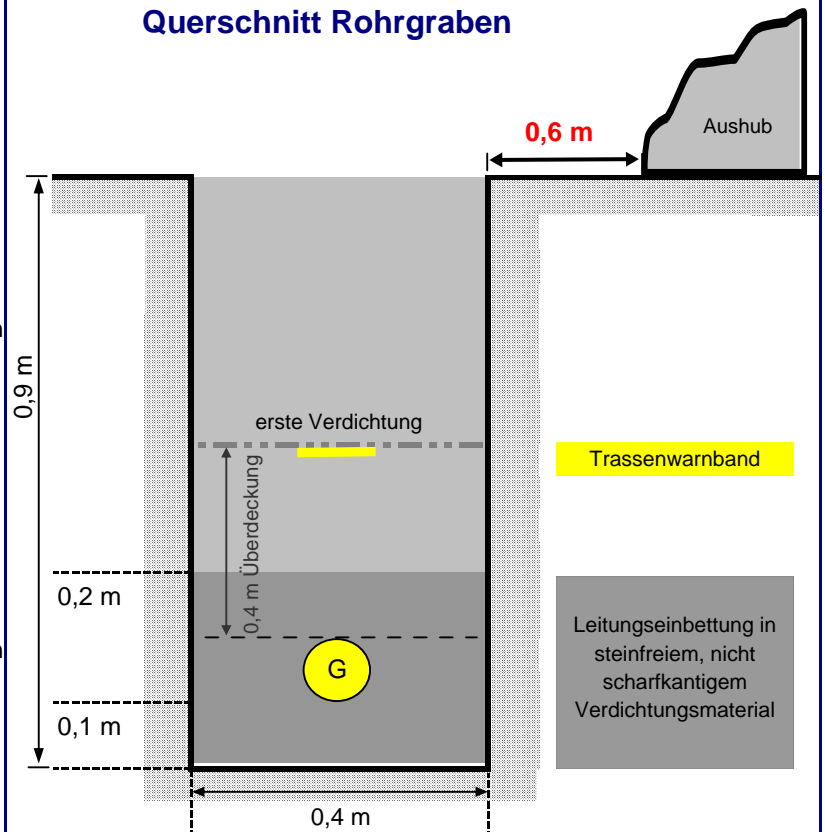


## Sicht von oben auf den Rohrgraben

### Kopfloch Hauseinführung



## Querschnitt Rohrgraben



- ✓ Die Hauseinführung befindet sich in der Mitte des Rohrgrabens.
- ✓ Tiefbauarbeiten im öffentlichen Bereich müssen bis zur Versorgungsleitung von einer vom Straßenbaulastträger zugelassenen Tiefbaufirma durchgeführt werden.
- ✓ Der Rohrgraben muss rechtwinklig, geradlinig und auf kürzestem Weg zum Gebäude erstellt werden.
- ✓ Die Entsorgung von nicht weiter verwendbarem Aushub und die Bereitstellung von geeignetem Verdichtungsmaterial erfolgt durch den Kunden.
- ✓ Zwischen Aushub und Rohrgraben ist ein Abstand von mindestens **0,6 m** einzuhalten.
- ✓ Die allseitige Leitungseinbettung hat in steinfreiem, nicht scharfkantigem Verdichtungsmaterial zu erfolgen.
- ✓ Die Leitungseinbettung muss vor Verlassen der Baustelle erfolgt sein.
- ✓ Die erste Verdichtung des Rohrgrabens darf erst nach einer Deckung der Rohrleitung von **0,4 m** erfolgen. Nach der ersten Verdichtung ist vom Kunden das **Trassenwarnband** (Übergabe durch das Tiefbauunternehmen) zu verlegen.
- ! Sollten Nacharbeiten erforderlich sein, werden diese durch die Stadtwerke Lindenberg GmbH ausgeführt und die anfallenden Kosten in Rechnung gestellt.

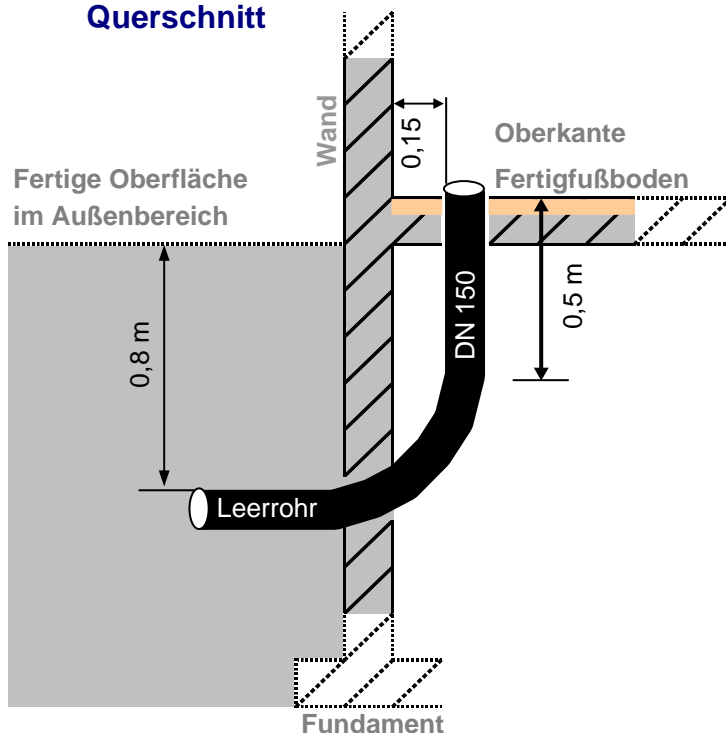
# Merkblatt zur Verlegung eines Leerrohres für die Erstellung des Erdgas-Netzanschlusses

- nicht unterkellerte Gebäude -

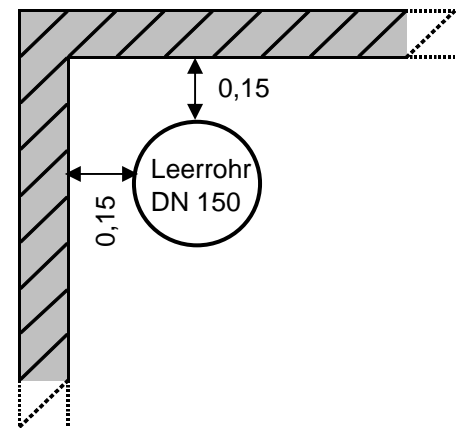
# ERDGAS



Querschnitt



Draufsicht



**!** Werden die Erdarbeiten durch den Kunden ausgeführt, beachten Sie bitte das "Merkblatt zur Erstellung eines Rohrgrabens".

- ✓ Das Leerrohr muss unmittelbar nach der Wand gerade nach oben geführt werden. Der Abstand zwischen Wand und Leerrohr **muss allseitig** 15 cm betragen!
- ✓ Das Leerrohr darf einen Durchmesser von 15 cm (DN 150) nicht unterschreiten.
- ✓ Es darf nur Leerrohr mit glatter Innenwand verwendet werden.
- ✓ Es muss ein langer 90° Bogen (z.B. beim Abflussrohr 6 x 15° Bögen) hergestellt werden.
- ✓ Im Außenbereich muss eine Überdeckung von 0,8 m eingehalten werden.
- ✓ Durch das verlegte Leerrohr dürfen keine anderen Leitungen oder Kabel verlegt werden.

**!** Wird das Leerrohr nicht entsprechend diesem Merkblatt verlegt, ist eine Installation der Gas-Hauseinführung nicht möglich.