

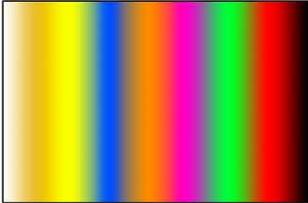
0000

Allgemeines / Diverses

Allgemeines

Inhaltsverzeichnis

NB-ALL 0000



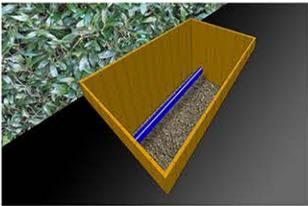
NB-ALL 0001

Farbcodes und Markierungen



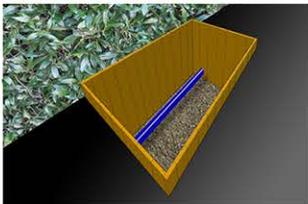
NB-ALL 0002

Grabenprofile Standard



NB-ALL 0003

Werkloch Hausanschluss EW



NB-ALL 0004

Werkloch Hausanschluss GV / WV



NB-ALL 0005

Erdbandverbindungen

Farbcodes, Markierungen im Tiefbau

Farben und Tips, Tricks und ungeschriebene Gesetze

NB-ALL 0001 1/2



Weiss

Grabenränder, -anschnitt

Gelb

Gas

Leuchtgelb

EW

Leuchtblau

Wasser

Leuchtorange

EW-Schächte

Leuchtrat

Kanal

Leuchtgrün

Grenzen, GP, Telekomm.

Rot

**nach Definition
(ZB Hilfslinien)**

Schwarz

„Tipp-EX“, Korrektur

Ob etwas NEU oder BESTEHEND ist, wird mittels Beschriftung definiert

Farbcodes, Markierungen im Tiefbau

Farben und Tips, Tricks und ungeschriebene Gesetze

NB-ALL 0001 2/2

Tips, Tricks und ungeschriebene Gesetze

. **Auf folgende Materialien wird nicht gesprayed:**

- . **Natursteine**
- . **Pflästerungen aller Art**
- . **Betonwände**

. **Was tun, wenn auf eines der Obengenannten Materialien angezeichnet werden muss?**

- . **Bei Pflästerungen kann oft in den Fugen gesprayed werden**
- . **Verwendung von Kreide**

. **Wie zeichne ich sinnvoll an?**

- . **Die Ecken werden idealerweise überzeichnet**



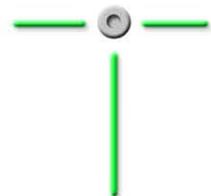
- . **Punkte werden als Kreuz dargestellt**



- . **Kandelaber mit dem Symbol einer Lampe, auf der Strasse mit Pfeil ins Grundstück**



- . **Grenzpunkte als „T“ um den Punkt**

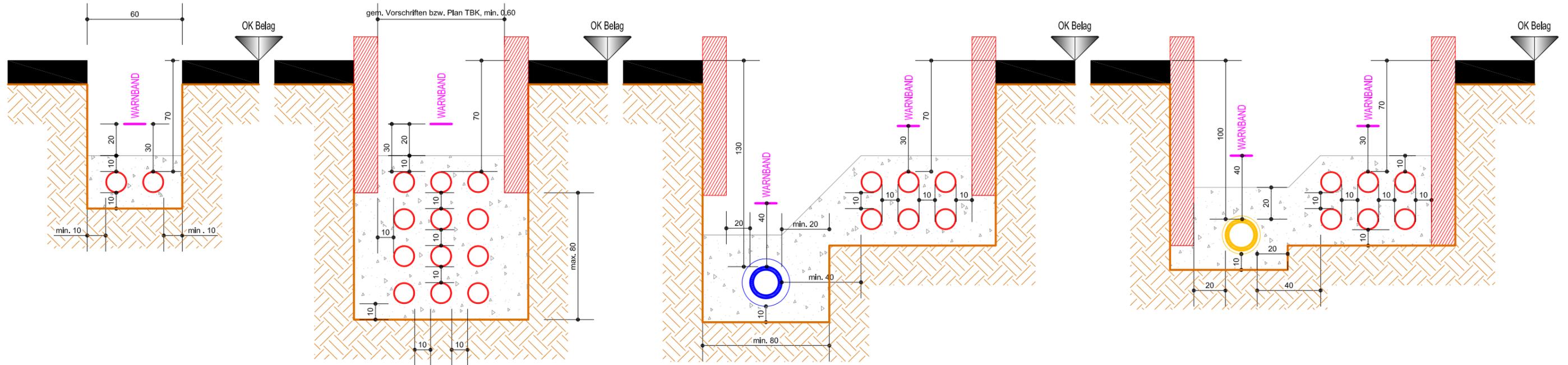


Grabenprofile, Standard

EW, WV + GV

NB-ALL 0002

Gräben werden gemäss Vorschriften ab m 1.20 bzw. m 1.50 gespriesst.

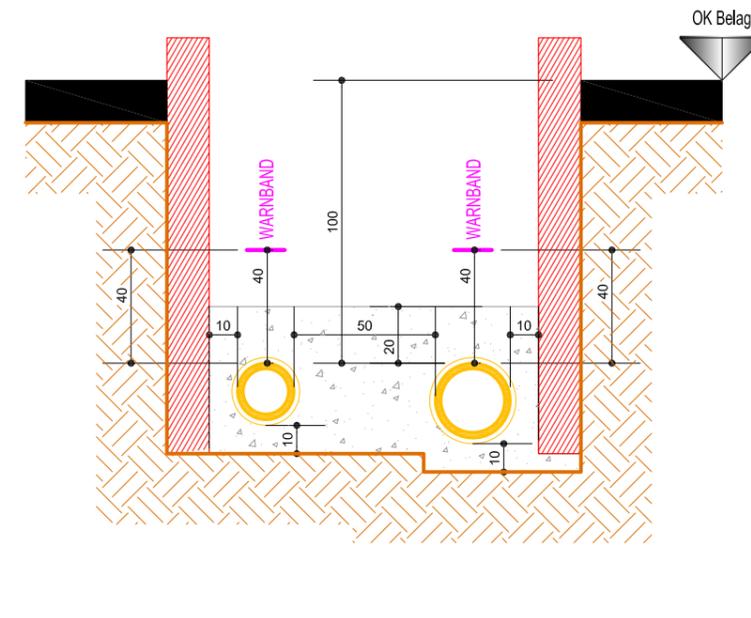
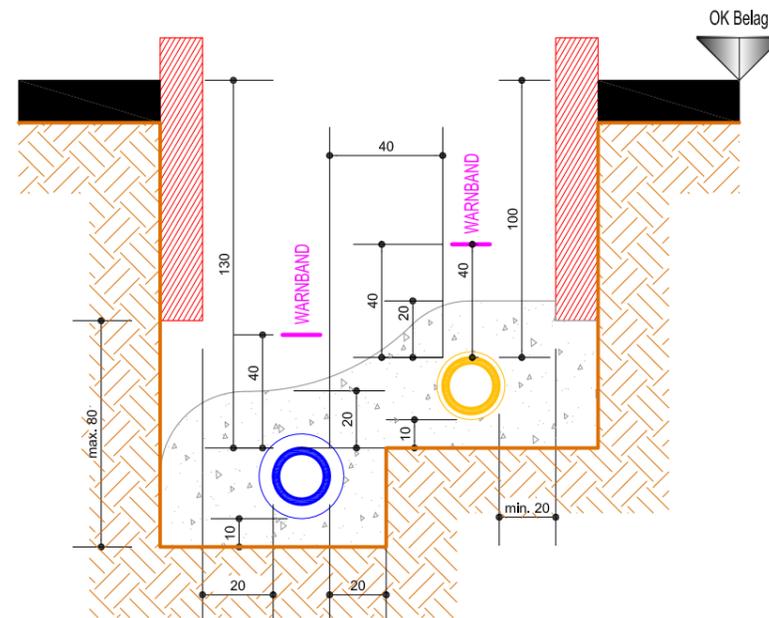
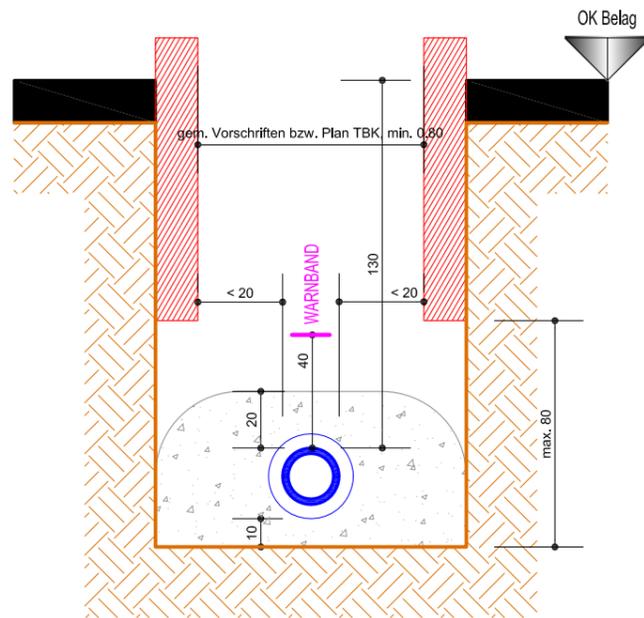


EW-Rohrblock

EW-Rohrblock

EW-Rohrblock + WV

EW-Rohrblock + GV



WV

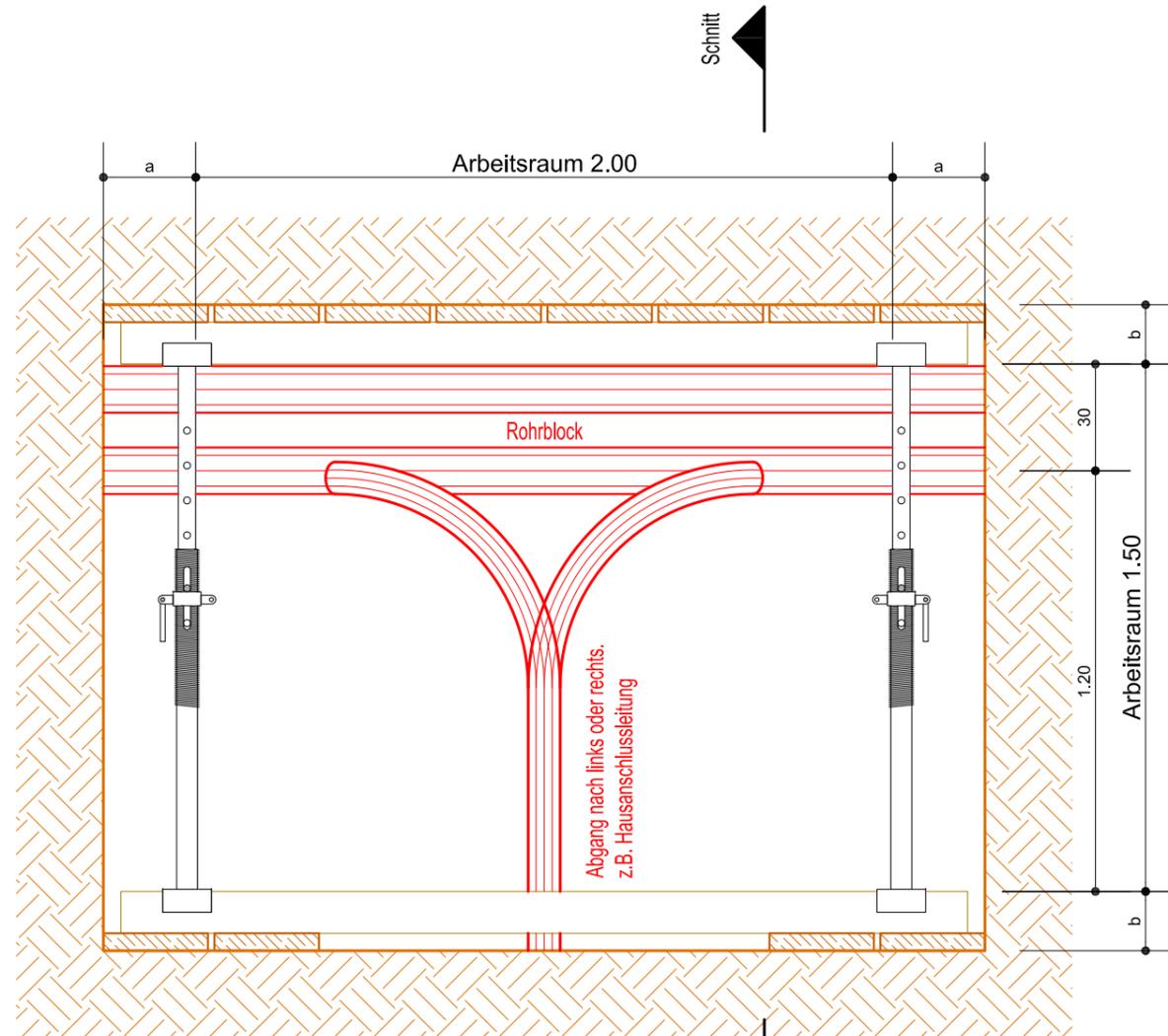
WV + GV

GV + GV

Werkgrube EW

Es gelten die allgemein gültigen Vorschriften und Weisungen für Tiefbauarbeiten

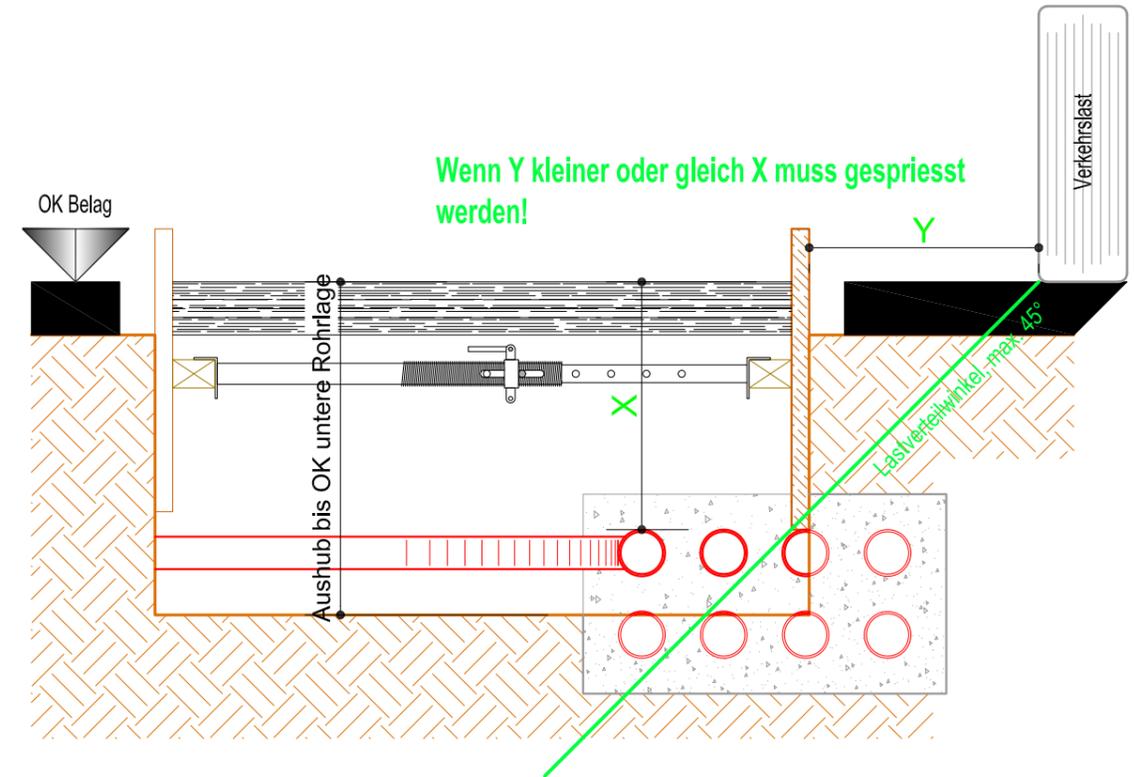
NB-ALL 0003



Masse a und b = je nach Spreiungsart Unternehmer.
Der Unternehmer ist dafür verantwortlich!

Die TBK markieren den nötigen Arbeitsraum auf dem Belag. Für den richtigen Zuschlag für den Belagsschnitt ist der UN verantwortlich!

Grundriss

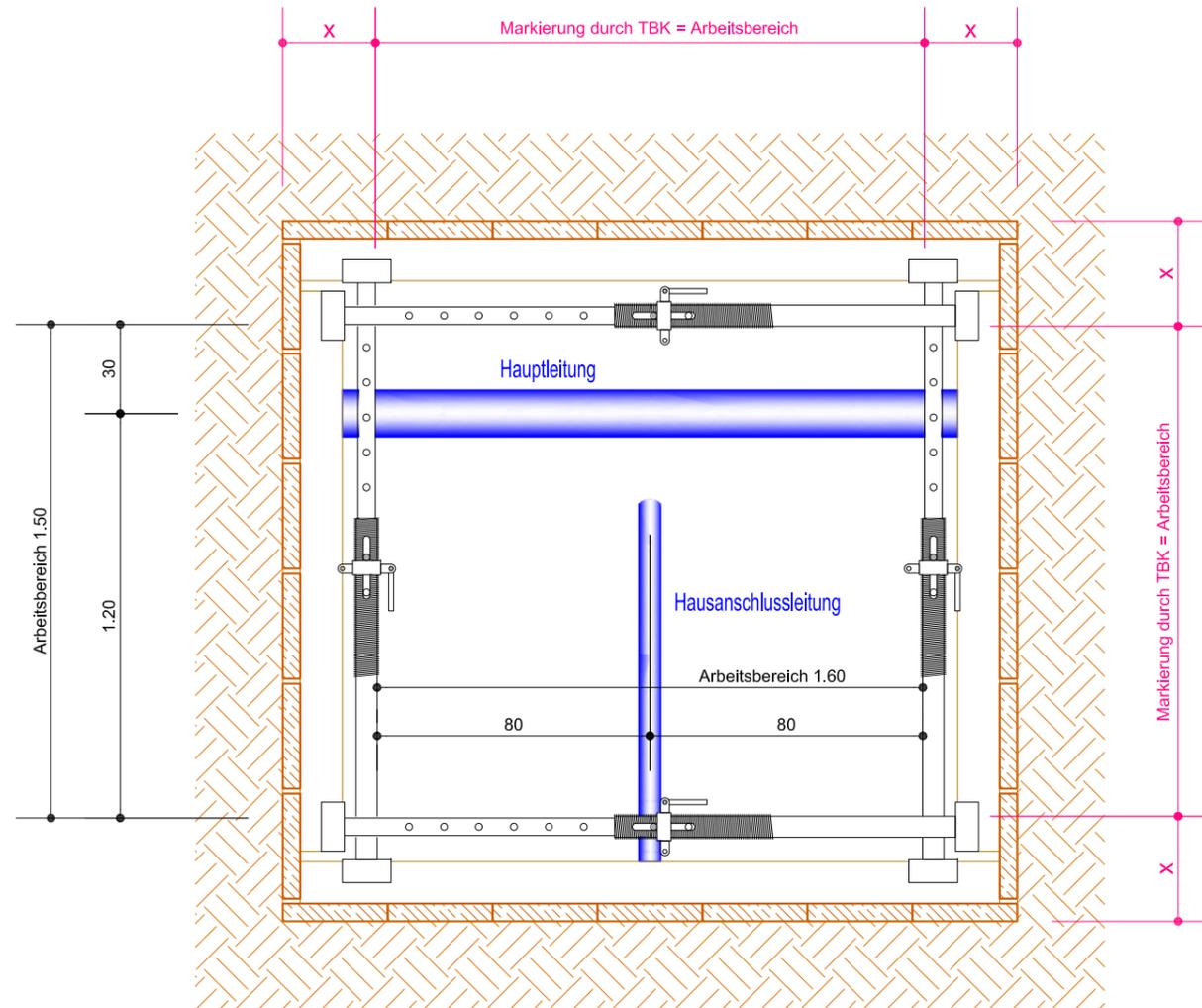


Schnitt

Werkgrube Hausanschluss Gas / Wasser

Es gelten die allgemein gültigen Vorschriften und Weisungen für Tiefbauarbeiten

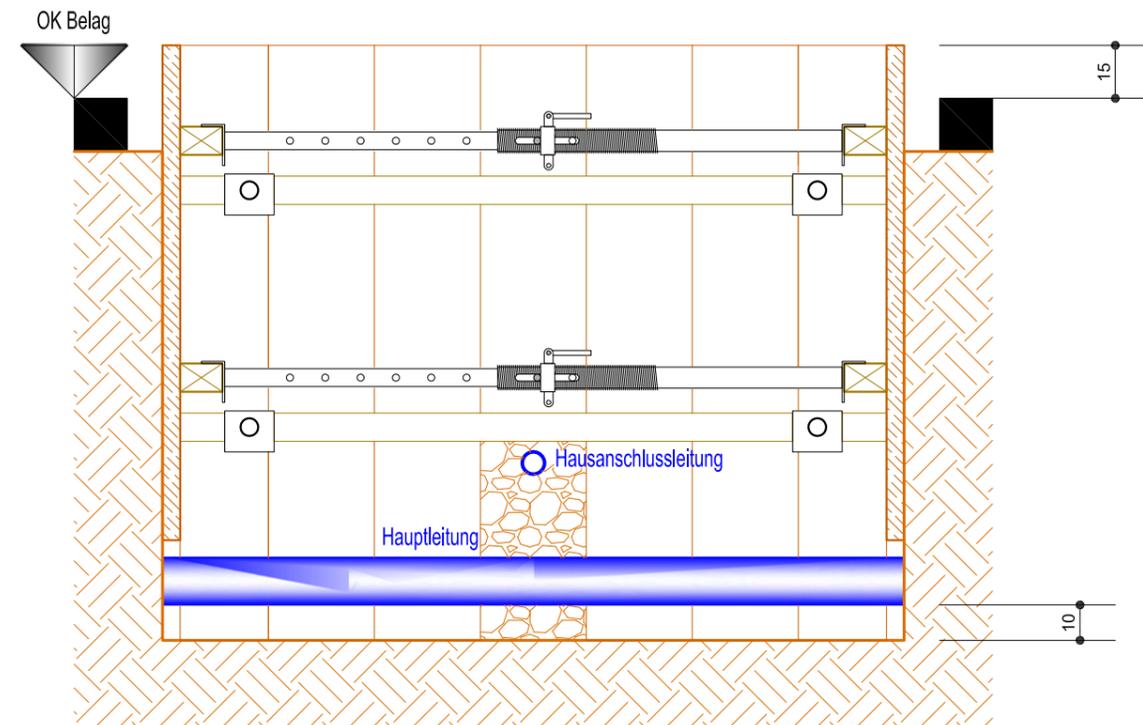
NB-ALL 0004



Mass x = je nach Spriessungsart Unternehmer.
Der Unternehmer ist dafür verantwortlich!

Grundriss

Es wird in jedem Fall eine Spriessung erstellt.



Ansicht Hausanschluss

Erdbandverbindungen

Erdbänder gem. Plan TBK verlegen

NB-ALL 0005

Schritt 1



Die beiden Enden der Erdbänder müssen mit Kaltreiniger oder Nitroverdünnung fettfrei gereinigt werden. Das Kupfer muss blank sein, nötigenfalls muss es angeschliffen werden.

Schritt 2



Die beiden Enden der Erdbänder mittels Verbindungselement verbinden. Im Bereich der Verbindung dürfen keine Hohlräume entstehen.

Die Schrauben der Verbindungsstücke müssen fest

- nicht zu fest, denn Kupfergewinde sind sehr weich -
- bzw. mit dem korrekten Drehmoment gemäss Herstellerangaben, angezogen werden.

TBK akzeptiert ausschliesslich geschraubte Verbindungselemente.