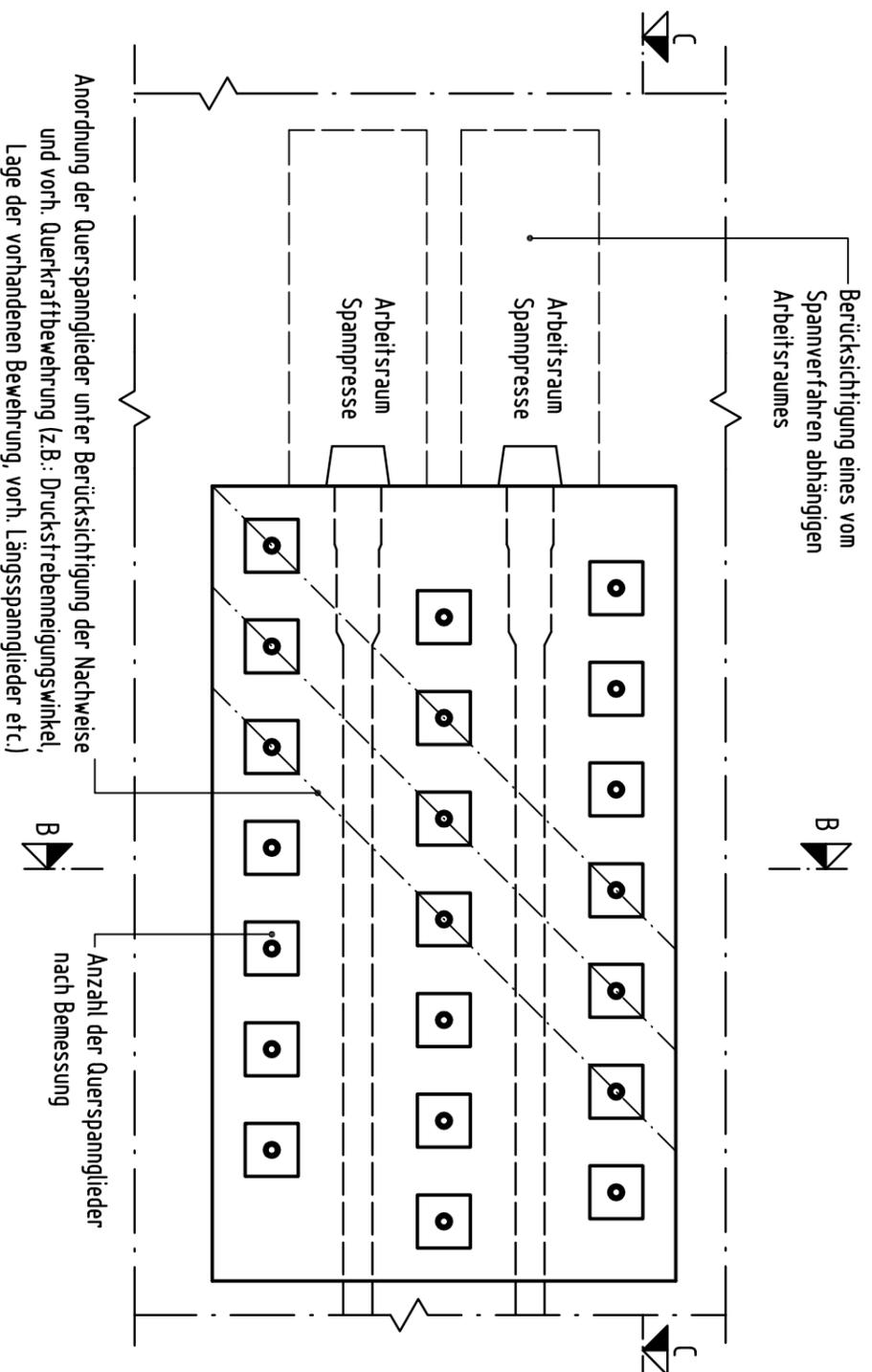


# Ansicht

1:25

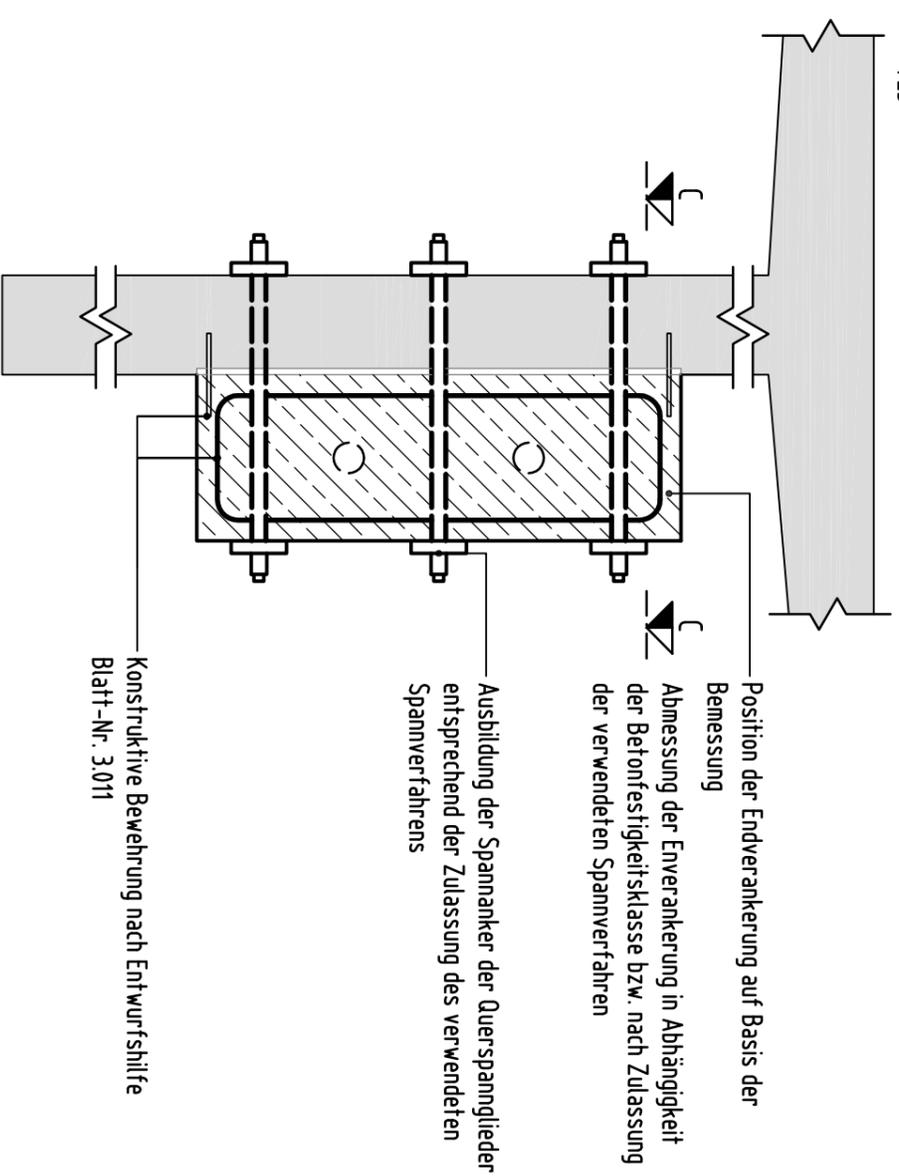


Anordnung der Querspannglieder unter Berücksichtigung der Nachweise und vorh. Querkraftbewehrung (z.B.: Druckstrebnungswinkel, Lage der vorhandenen Bewehrung, vorh. Längsspannglieder etc.)

Anzahl der Querspannglieder nach Bemessung

# Schnitt B-B

1:25



Position der Endverankerung auf Basis der Bemessung

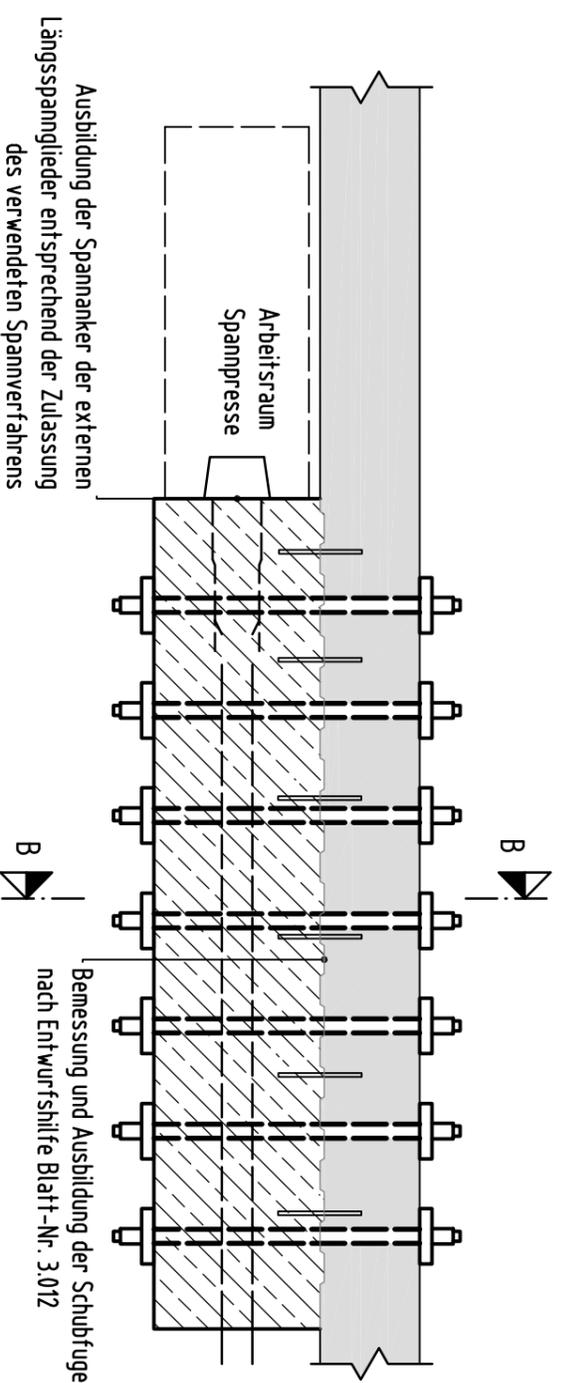
Abmessung der Endverankerung in Abhängigkeit der Betonfestigkeitsklasse bzw. nach Zulassung der verwendeten Spannfahren

Ausbildung der Spannanker der Querspannglieder entsprechend der Zulassung des verwendeten Spannfahrens

Konstruktive Bewehrung nach Entwurfshilfe Blatt-Nr. 3.011

# Schnitt C-C

1:25



Ausbildung der Spannanker der externen Längsspannglieder entsprechend der Zulassung des verwendeten Spannfahrens

Bemessung und Ausbildung der Schubfuge nach Entwurfshilfe Blatt-Nr. 3.012

In Verbindung mit Entwurfshilfe:  
 Konstruktive Ausbildung und Bemessung der Endverankerungskonsole der externen Spannglieder nach Entwurfshilfe Blatt-Nr. 3.011  
 Herstellung u. Ausbildung der Schubfuge nach Entwurfshilfe Blatt-Nr. 3.012

Handbuch  
 Planung  
 Ingenieurbauwerke

Externe Längsvorspannung

Endverankerung  
 Konsole einseitig

je Steg 6000 kN

Brückentyp Plattenbalken

Blatt-Nr.

3.014

April 2017