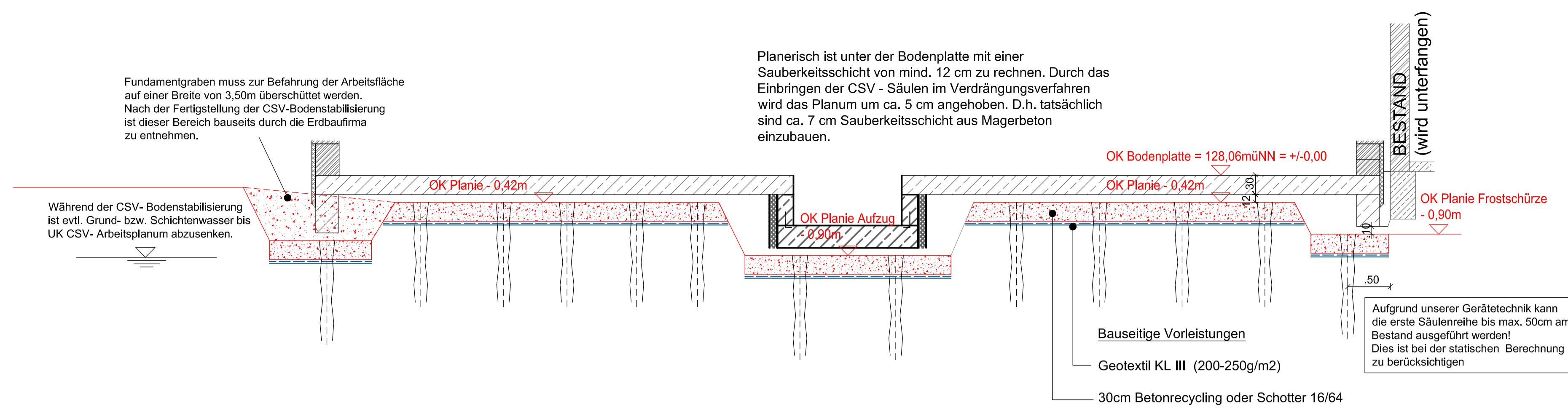


Fundamentgraben muss zur Befahrung der Arbeitsfläche auf einer Breite von 3,50m überschüttet werden. Nach der Fertigstellung der CSV-Bodenstabilisierung ist dieser Bereich bauseits durch die Erdbaufirma zu entnehmen.

Während der CSV-Bodenstabilisierung ist evtl. Grund- bzw. Schichtenwasser bis UK CSV-Arbeitsplanum abzusenken.

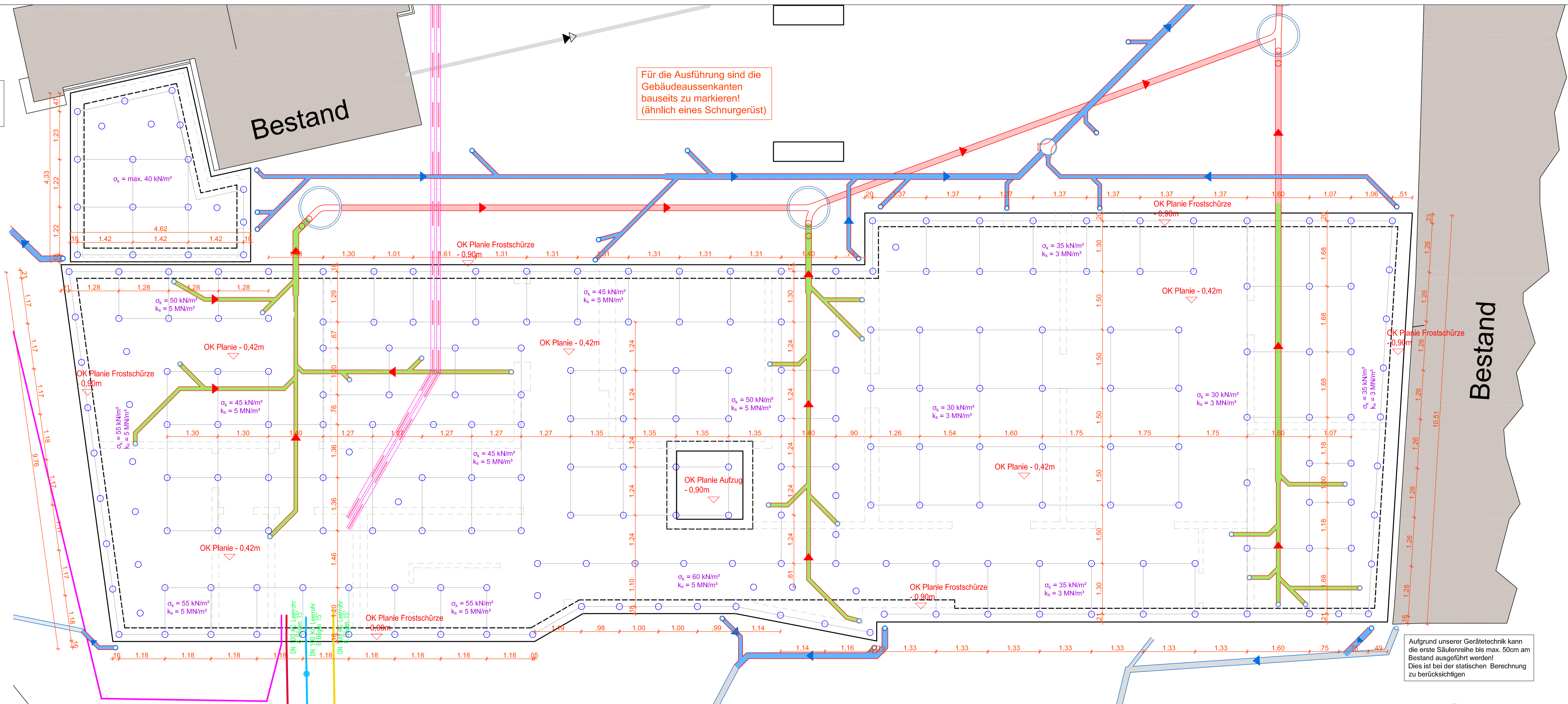
Planerisch ist unter der Bodenplatte mit einer Sauberkeitsschicht von mind. 12 cm zu rechnen. Durch das Einbringen der CSV-Säulen im Verdrängungsverfahren wird das Planum um ca. 5 cm angehoben. D.h. tatsächlich sind ca. 7 cm Sauberkeitsschicht aus Magerbeton einzubauen.



- HINWEIS:**
1. Sollte aufgrund von breiigen Bodenverhältnissen das Herstellen eines tragfähigen Schotterplanum nicht möglich sein, ist es erforderlich, die Schottererschicht auf 50cm zu erhöhen und zusätzlich ein Geotextil (z.B. Tensar SS 30) auf das Geotextil auszulegen.
  2. Die stabilisierte Fläche darf nur mit Gerätschaften mit einem Gesamtgewicht von max. 3,5 t befahren werden. Beim Verlegen von Grundleitungen dürfen keine CSV-Säulen beschädigt werden.

Aufgrund unserer Gerätetechnik kann die erste Säulenreihe bis max. 50cm am Bestand ausgeführt werden! Dies ist bei der statischen Berechnung zu berücksichtigen

Für die Ausführung sind die Gebäudeausseiten bauseits zu markieren! (ähnlich eines Schnurgerüst)



Aufgrund unserer Gerätetechnik kann die erste Säulenreihe bis max. 50cm am Bestand ausgeführt werden! Dies ist bei der statischen Berechnung zu berücksichtigen